



ХІМІЧНА ЗБРОЯ

ОСНОВНІ НЕБЕЗПЕКИ ТА ПРАВИЛА ПОВЕДІНКИ



Хімічна зброя – це зброя масового ураження, дія якої ґрунтується на токсичних властивостях деяких хімічних речовин. Отруйні речовини, які складають основу хімічної зброї, здатні уражати людей і тварин на великих площах, проникати в споруди, заражати місцевість і водойми.

Проникаючи через органи дихання, шкірний покрив або шлунково-кишковий тракт, отруйні речовини уражають організм людини.



ЗАСТОСУВАННЯ

Найчастіше хімічна зброя застосовується у рідинно-краплинному стані у вигляді газу, пару, туману або аерозолю.

Засобами доставки отруйних речовин можуть бути ракети, авіабомби, артилерійські снаряди і міни, хімічні фугаси, а також виливні авіаційні прилади.



ЯК РОЗПІЗНАТИ?

- Глухі вибухи без видимих руйнувань, незвичні уламки металу, поява крапель, димів та туманів невідомого походження, низькі хмари
- Несподівана масова загибель птахів та тварин, відсутність комах, можливі масові людські жертви, наявна чітка картина ураження
- Різкі різновиражені симптоми отруєння

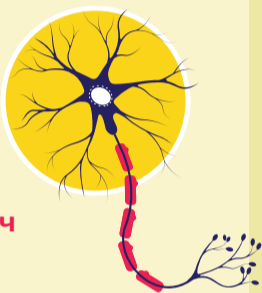


ВИДИ РЕЧОВИН

НЕРВОВО-ПАРАЛІТИЧНОЇ ДІЇ

GB GD GF GE GP VX VG

Отруйні речовини, які порушують функціонування нервової системи та спричиняють судоми, які переходять в параліч (зарин, зоман, табун, циклозарин, етил-зарин, амітон, новичок, VX)



ШКІРНО-НАРИВНОЇ ДІЇ

HD L

Речовини, які безпосереднім контактом зі шкірою спричиняють запалення шкірних покривів (нариви), вражають очі та органи дихання, а також мають інші ефекти (іприт, люїзит)

ЗАГАЛЬНО-ОТРУЙНОЇ ДІЇ

AC CK SA

Швидкодіючі отруйні речовини, які призводять до загибелі в результаті зупинки дихання (синільна кислота, хлорціан, миш'яковистий водень)



ЗАДУШЛИВОЇ ДІЇ

CG DP CX

Отруйні речовини, які перш за все вражають дихальну систему та спричиняють токсичний набряк легень (фосген, дифосген, фосгеноксим)



ПОДРАЗНЮВАЛЬНОЇ ДІЇ

CN CS CR DM

Отруйні речовини, які вибірково діють на нервові закінчення слизових оболонок дихальних шляхів, кон'юнктиви очей і викликають подразнення, відчуття печіння і болю (хлорацетофенон, Сі-Ес, Сі-Ар, адамсит)



БАЗОВІ ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- ✓ **Не панікувати!** Спробувати визначити в який доступний вам спосіб можна знизити рівень впливу небезпечної речовини: час/відстань/засоби захисту/укриття
- ✓ По можливості використати **засоби індивідуального захисту**: фільтрувальний протигаз, захисний хімічний костюм. За необхідності виходу із зони забруднення та за відсутності спеціального захисного хімічного костюму – одягнути щільний одяг з довгими рукавами та капюшоном, гумові чоботи або інше щільне та високе взуття, рукавиці та фільтрувальний протигаз відповідного класу захисту
- ✓ Якщо Ви знаходитесь **у приміщенні** на момент виникнення небезпеки: щільно закрити всі вікна та двері, герметизувати їх клейкою стрічкою, вимкнути вентиляцію та кондиціонер, вимкнути електроприлади та газ. За допомогою засобів масової інформації (радіо, телебачення, інтернет, номери 101, 102, 103, 112) отримати інструкції щодо подальших дій. Не покидати укриття без достовірної інформації про напрямок руху в безпечну зону
- ✓ Якщо Ви знаходитесь **на відкритій місцевості** на момент виникнення небезпеки: при можливості щільно застібнути одяг, вдягнути капюшон, прикрити ніс та рот; завжди рухатися у напрямку протилежному напрямку вітру, або перпендикулярно ньому; шукати максимально герметичне укриття на підвищенні, або швидко рухатись у визначену безпечну зону
- ✓ Якщо Ви знаходитесь **у автомобілі** на момент виникнення небезпеки: щільно зачинити усі вікна та вимкнути систему кондиціонування; рухатися перпендикулярно або проти напрямку вітру, віддаляючись від місця аварії. Після виходу з автомобіля не торкатися його зовнішніх поверхонь
- ✓ Під час евакуації **уникати зайвого контакту** із поверхнями на відкритій місцевості, а також рідинами, краплями, будь-яким не типовим забрудненням, димом, паром тощо
- ✓ Звернутися в **заклади охорони здоров'я** за обстеженням та наданням кваліфікованої медичної допомоги

