

Що потрібно знати про хімічно небезпечні речовини

- для більшості територій найімовірнішими можуть бути загрози обмовлені хлором, аміаком та виробничими сполуками;
- ознаками **отруєння хлором** є різкий біль у грудях, різі в очах, слезотеча, задишка, сухий кашель, блювання, порушення координації рухів та поява бульбашок на шкірі;
- ознаками **отруєння аміаком** є почастішання серцебиття і пульсу, збудження, можливі судоми, ядуха, різь в очах, слезотеча, нежить, кашель, почервоніння і свербіж шкіри.

У місці вашого перебування загрозу можуть становити й інші небезпечні хімічні речовини. Під час аварійних ситуацій, окрім ХНР, внаслідок пожежі, вибуху можливе ураження іншими чинниками як-от опіки, травми тощо.

Зауважимо, що існують засоби захисту від хімічно небезпечних речовин. Також існують алгоритми для зниження ступеню ураження хімічною зброєю.

Як потрібно діяти у разі хімічної небезпеки

Найперше не панікуйте. Після того, як дізналися по радіо або іншим засобам оповіщення про викид (розлив) в атмосферу ХНР та про небезпеку хімічного зараження, повинні зробити такі дії:

- швидко зберіть необхідні документи, цінності, ліки, продукти, запас питної води та інші необхідні речі у герметичну валізу та підготуйтеся до евакуації;
- в очікуванні евакуації щільно закрийте вікна, двері, фрамуги, вентиляційні отвори, та герметизуйте їх липкими стрічками, змоченими водою тканиною, папером;
- надягніть засоби індивідуального захисту органів дихання (ватно-марлеві пов'язки, змочені у воді або краще у 2-5% розчині питної соди (при ураженні хлором), оцтової або лимонної кислоти (при ураженні аміаком));
- використайте найпростіші засоби захисту шкіри (одежу), взуття (бажано гумове);
- за наявності, одягніть захисні окуляри;
- попередьте сусідів про початок евакуації. Надайте допомогу дітям, інвалідам та людям похилого віку. Вони підлягають евакуації в першу чергу;
- в очікуванні інформації у разі ураження аміаком сховайтеся на нижніх поверхах захищеної споруди;
- у разі ураження хлором підніміться на верхні поверхи будівель;
- візьміть підготовлені речі, вимкніть джерела електро-, водо- і газопостачання, залишіть приміщення (квартиру, будинок);

- виходьте із зони хімічного зараження в напрямі, перпендикулярному до напрямку вітру та обходьте тунелі, яри, лощини – в низинах може бути висока концентрація хімічно небезпечних речовин.

Після того, як ви вийшли із зони хімічного забруднення, вам потрібно:

- зняти верхній одяг, ретельно вимити очі, ніс та рот, по можливості прийняти душ;
- дізнатися у місцевих органів державної влади та місцевого самоврядування адреси організацій, що відповідають за надання допомоги потерпілому населенню;
- у разі підозри на ураження небезпечними хімічними речовинами уникати будь-яких фізичних навантажень, пити багато рідини (чай, молоко, сік, вода) та звернутися до медичного закладу.

Як надавати допомогу при отруєнні небезпечними хімічними речовинами

Перша медична допомога при отруєнні хлором

Негайно перемістіть постраждалого із забрудненої зони на свіже повітря, щільно вкрийте, дайте подихати киснем, парами води або аерозолем 0,5% розчину питної соди протягом 15 хвилин. Шкіру, рот, ніс промийте 2 % розчином питної соди або водою з милом. Основним засобом боротьби з хлором є вода, за можливості – тепле молоко з содою. У разі необхідності зробіть штучне дихання «рот в рот». Не дозволяйте потерпілому пересуватися самотійно. Транспортуйте його лише у лежачому положенні.

Перша медична допомога при отруєнні аміаком

Негайно винесіть постраждалого із зони ураження. Шкіру, рот, ніс промийте водою. В очі закапайте по дві-три краплі 30 % альбуциду, в ніс – оливкове масло. Транспортуйте потерпілого до медичного закладу у лежачому положенні. Забезпечте тепло та спокій, дайте зволожений кисень.