

**Заходи по ліквідації наслідків
зараження . Санітарна обробка.
Деактивація. Дегазація.
Дезінфекція.**



Спеціальна обробка передбачає:

- а) санітарну обробку особового складу;
- б) дезактивацію, дегазацію, дезінфекцію об'єктів, які перебувають у зоні радіаційного, хімічного, бактеріологічного забруднення.



Дезінфекція — знищення заразних мікробів і руйнування бактеріальних токсинів на об'єктах, які були заражені.

Санітарна обробка

```
graph TD; A[Санітарна обробка] --> B[Часткова]; A --> C[Повна]
```

Часткова

Механічне очищення й обробка відкритих ділянок шкіри, зовнішньої поверхні одягу, взуття або обробка за допомогою індивідуальних протихімічних пакетів.

Проводиться силами особового складу формувань і населення самостійно

Повна

Повне знезаражування від радіоактивних, хімічних речовин і біологічних засобів тіла і слизових оболонок із заміною білизни й одягу.

Проводиться штатним і невоєнізованими формуваннями.

Проведение частичной санитарной обработки при заражении радиоактивными веществами



Выколотить
и вытряхнуть
одежду



Протереть
влажной ветошью
обувь



Обмыть открытые
участки рук и шеи



Протереть
лицевую часть
противогаза



Прополоскать
рот, горло и нос



Вымыть лицо



Снять
противогаз

Проведение полной санитарной обработки

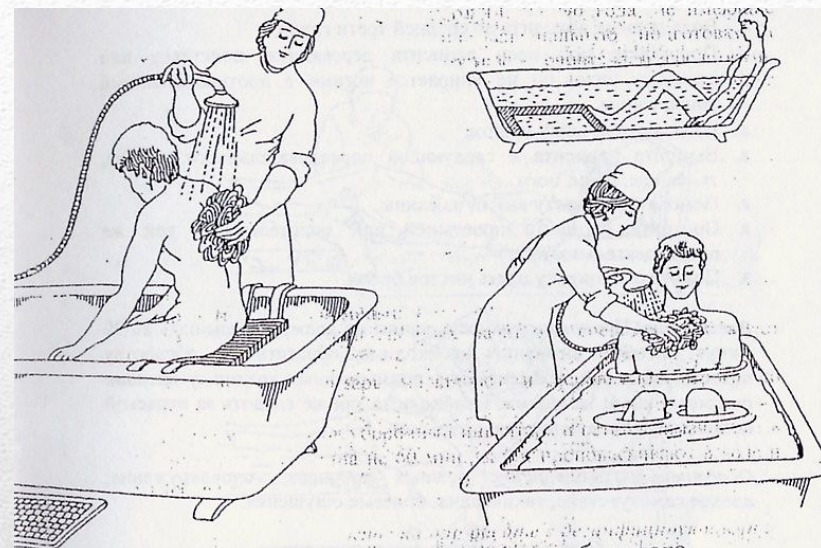


Рис.2 Санитарная обработка больного.



Дезактивація



Дезактивація споруд проводиться обмиванням водою: починається з даху і ведеться зверху вниз (особливо старанно - вікна, двері, карнизи і нижні поверхи будинку).

Внутрішні приміщення і робочі місця обмиваються дезактивуючим розчином, водою, обмітаються мітлами і щітками, а також протираються. Стеля, стіни, майно протирають вологими ганчірками, підлога миється теплою водою з милом або 2—3% содовим розчином. Дезактивація ділянок територій, які мають тверде покриття може проводитися змиванням радіоактивного пилу струменем води під великим тиском за допомогою поливальних машин або змیتанням радіоактивних речовин підмітально-прибиральними машинами.

Дезактивація води провадиться кількома способами, зокрема: фільтруванням, перегонкою, за допомогою іонообмінних смол або відстоюванням криниці, шляхом багаторазового відкачування з них води і знищенням ґрунту з дна, а ділянка місцевості, яка прилягає до криниці у радіусі 15—20 м дезактивується шляхом зняття шару ґрунту товщиною 5—10 см з наступним засипанням її не забрудненим піском. Дезактивація продуктів і харчової сировини провадиться шляхом обробки або заміни тари. Продукти, які не було затарено шляхом зняття забрудненого шару, заражена готова їжа і хліб знищуються.



Дегазація

Дегазація, як часткова, так і повна, здійснюється двома способами: хімічним та механічним.

Хімічний спосіб полягає у дії на отруйну речовину дегазувальної речовини, внаслідок чого утворюються нетоксичні сполуки. При фізико-хімічному способі отруйну речовину видаляють із заражених об'єктів, розчиняючи, випарюючи або поглинаючи їх.

Механічний спосіб — це видалення отруйної речовини, що знаходиться на поверхні (наприклад, знімають заражений шар ґрунту або засипають його шлаком).



Дезінфекція

Дезінфекція може проводитися хімічним, фізичним, механічним та комбінованим способами.



Хімічний спосіб — знищення хвороботворних мікробів і руйнування токсинів дезінфікуючими речовинами — основний спосіб дезінфекції.

Фізичний спосіб дезінфекції — кип'ятіння білизни, посуду та інших речей.

Механічний спосіб здійснюється такими ж методами, що і дегазація і передбачає видалення зараженого ґрунту або використання мастил.
