

### **3. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ И БАКТЕРИАЛЬНЫМИ СРЕДСТВАМИ**

При оказании первой помощи лицам, получившим поражения **отравляющими веществами**, решающим является фактор времени. На пораженного, находящегося в зоне заражения отравляющими веществами, надо немедленно надеть противогаз, предварительно обработав жидкостью из индивидуального противохимического пакета поверхность лица (при попадании на него ОВ). В случае попадания отравляющих веществ на открытые участки тела или одежду пораженного срочно проводится также обработка этих

участков. Затем пораженный по возможности быстро удаляется с зараженной территории.

При поражении отравляющими веществами нервно-паралитического типа (V-газы, зарин, зоман) — появлениях симптомов отравления (сужение зрачков или затрудненное дыхание, удушье, судороги и др.) — пораженному, кроме того, вводят антидот с помощью шприц-тюбика или путем приема таблетки из пенала красного цвета, находящегося в аптечке АИ-2 (гнездо № 2).

Шприц-тюбик подготавливают и используют следующим образом (рис. 61). Вначале ввинчивают до упора колпачок, закрывающий иглу шприца, тем самым прокалывают внутреннюю пленку тюбика; затем снимают колпачок с иглы, держа ее вверх. Иглу шприца вводят колющим движением в мышцу ягодицы, бедра или плеча с наружной стороны (в срочных случаях иглу можно вводить в мышцу, прокалывая одежду), выдавливают все содержимое тюбика и вынимают иглу из мышцы.

При остановке дыхания пораженному нервно-паралитическими ОВ делают искусственное дыхание.

Пораженным синильной кислотой в качестве антидота дают амилнитрит. Для этого, отломив у ампулы с антидотом головку, закладывают ампулу под шлем-маску (маску) надетого на пораженного противогаза. При остановке дыхания пораженному делают искусственное дыхание и затем дают вдыхать амилнитрит.

При поражении кожи капельно-жидким ипритом или люизитом или при попадании этих ОВ на одежду немедленно проводят частичную санитарную обработку с помощью индивидуального противохимического пакета. Участки кожи, зараженные люизитом, после обработки смазывают раствором йодной настойки.

Пораженных отравляющими веществами удушающего действия надо теплее укрыть и побыстрее доставить в медицинское учреждение. Искусственное дыхание таким пораженным делать нельзя.

Первая помощь при поражении ОВ слезоточивого действия заключается в тщательном промывании пораженному глаз чистой водой; если резь в глазах не прекращается, пораженного следует направить в медицинское учреждение. Промывание глаз, естественно, осуществляется вне зоны заражения, когда можно будет снять противогаз.

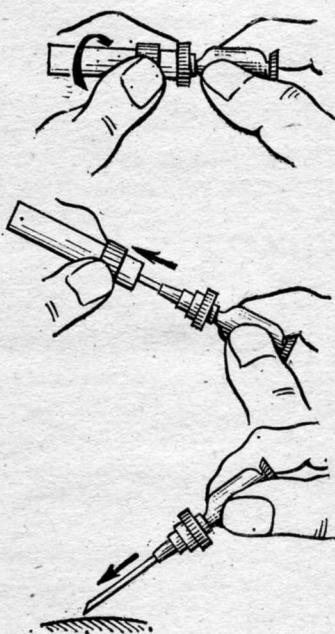


Рис. 61. Правила пользования шприц-тюбиком

Первая помощь при попадании отравляющих веществ в желудок состоит в немедленном вызвании рвоты раздражением зева пальцами. Если позволяет обстановка, необходимо промыть желудок чистой водой или 2% раствором соды, для чего следует дать пораженному выпить несколько стаканов воды (раствора) и вызвать у него рвоту.

Искусственное дыхание в зараженной атмосфере при надетом на пораженного противогазе проводится по методу Калистова (рис. 62). Сердечная деятельность восстанавливается сочетанием искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.

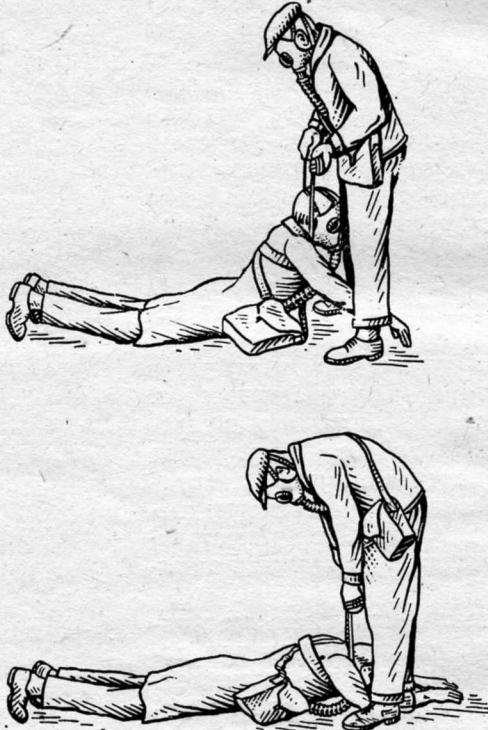


Рис. 62. Искусственное дыхание по методу Калистова

При оказании первой помощи в случае поражения **бактериальными средствами** следует пользоваться противобактериальным средством № 1 из аптечки АИ-2 (оно размещается в гнезде № 5 — в двух одинаковых четырехгранных пеналах без окраски). Сначала надо принять содержимое одного пенала (сразу 5 таблеток) и запить водой; спустя 6 ч следует принять содержимое другого пенала (также 5 таблеток).

Для предохранения от укусов насекомых, обычно являющихся переносчиками инфекционных заболеваний, можно использовать отпугивающие препараты типа диметилфталат, диэтилтолуалид и др. Если все же укус насекомого произошел или в результате