

МЕДИЦИНСКИЕ СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

МСИЗ - это медицинские препараты и материалы, предназначенные для предупреждения поражения или снижения эффекта воздействия поражающих факторов и применяемые в порядке само" и взаимопомощи. К ним относят пакет перевязочный индивидуальный (ИПП-1), комплекты индивидуальные медицинские гражданской защиты (КИМГЗ) различных комплектаций, индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11).

А) Комплект индивидуальный медицинской защиты (КИМГЗ)



В основном предназначен для оказания первой медицинской помощи при возникновении чрезвычайной ситуации в очагах поражения, с целью предупреждения или максимального ослабления эффектов воздействия поражающих факторов химической, радиационной и биологической природы.

КИМГЗ подлежат обеспечению:

- личный состав сил гражданской обороны и население в целях самостоятельного выполнения ими назначений медицинских работников по профилактике (предупреждению или снижению тяжести последствий) поражений в мирное и военное время;
- личный состав формирований в целях выполнения ими мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим.

КИМГЗ, которым обеспечивается население в районах возможного радиоактивного загрязнения (заражения), комплектуется лекарственными препаратами, обеспечивающими радиозащитный, антиэметический и анксиолитический эффекты:

- калия йодид, таблетки 125 мг — 1 таблетка;
- калий-железо гексацианоферрат, таблетки 500 мг — 2 таблетки;
- ондансетрон, таблетки, покрытые оболочкой, 4 мг — 2 таблетки;

КИМГЗ, которым обеспечивается население в районах возможного биологического загрязнения (заражения), комплектуется лекарственным препаратом, обеспечивающим бактериостатический эффект в широком спектре:

- доксицилин, капсулы 100 мг в количестве не менее 2 капсул;
- амоксициллин + клавулановая кислота, таблетки, 250 мг + 125 мг, в количестве не менее 2 таблеток;

Применение лекарственных препаратов, входящих в состав КИМГЗ, осуществляется только по назначению медицинских работников (количества лекарственных препаратов приведены из расчета однократного выполнения назначений).

КИМГЗ, которым обеспечивается личный состав сил гражданской обороны, включает и другие лекарственные препараты, а также медицинские изделия для оказания первой помощи пострадавшим.

Б) Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11)



Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11 предназначен для защиты и дегазации открытых участков кожи человека от фосфоорганических ядовитых веществ. Является изделием одноразового использования в интервалах температур от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. ИПП-11 представляет собой герметично заваренную оболочку из полимерного материала с вложенными в нее тампонами из нетканного материала, пропитанного по рецептуре «Ланглик». На швах оболочки имеются насечки для быстрого вскрытия пакета. При использовании следует взять пакет левой рукой, правой резким движением вскрыть его по насечке, достать тампон и равномерно обработать им открытые участки кожи (лицо, шею и кисти рук) и прилегающие к ним кромки одежды.

Гарантийный срок хранения – 5 лет. Масса снаряженного пакета - 36 - 41 г, габариты:

длина – 125 - 135 мм, ширина – 85-90 мм.

При обработке жидкостью может возникнуть ощущение жжения кожи, которое быстро проходит и не влияет на самочувствие и работоспособность.

В) Пакет перевязочный индивидуальный (ИПП-1)



Пакет перевязочный индивидуальный применяется для наложения первичных повязок на раны. Он состоит из бинта (шириной 10 см и длиной 7 м) и двух ватно-марлевых подушечек. Одна из подушечек пришита около конца бинта неподвижно, а другую можно передвигать по бинту. Стерильная сторона подушечек обозначена цветными нитками. Обычно подушечки и бинт завернуты в вошеную бумагу и вложены в герметичный чехол из прорезиненной ткани, целлофана или пергаментной бумаги. В пакете имеется булавка. На чехле указаны правила пользования пакетом. При небольших ранах подушечки накладывают одна на другую, а при обширных ранениях или ожогах - рядом. В случае сквозных ранений одной подушечкой закрывают входное отверстие, а второй - выходное, для чего подушечки раздвигаются на нужное расстояние. Наружный чехол пакета, внутренняя поверхность которого стерильна, используется для наложения герметических повязок. Например, при простреле легкого.

Хранится пакет в специальном кармане сумки для противогаса или в кармане одежды.