

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

**По предмету «Гигиене и эпидемиологии ЧС» для ординаторов
Тема 2.1 «Медико-тактическая характеристика ЧС техногенного характера. Организация оказания медицинской помощи при ЧС техногенного характера»**

Задача 1

В результате аварии на химически опасном объекте появились пораженные фосгеном.

Задание: Организация оказания первой помощи в очаге. Какие мероприятия необходимо провести пострадавшим?

Задача 2

В результате аварии на заводе по производству фосфорно-калийных удобрений появились пораженные метафосом.

Задание: Организация оказания первой помощи в очаге. Какие мероприятия необходимо провести пострадавшим?

Задача 3

При аварии холодильного оборудования на заводе появились пораженные каким-то АОВ

Задание: Определить, какое вещество. Организация оказания первой помощи в очаге. Какие мероприятия необходимо провести пострадавшим?

Задача 4

В результате аварии на радиационно опасном объекте имеется 210 пострадавших от внешнего ионизирующего излучения, в т.ч.: 6 человек получили дозу 450 рад, 12 человек 420 рад, 22 человека – 275 рад, 26 человек - 210 рад, 34 человека – 185 рад, 24 человека – 155 рад, 18 человек – 125 рад, 29 человек – 110 рад, остальные – не более 20-50 рад.

Задание: Определить количество заболевших острой лучевой болезнью? Какой степени тяжести будет патология? Продолжительность первичной реакции на облучение? Продолжительность периода «мнимого благополучия»?

Задача 5

В результате аварии на радиационно опасном объекте имеется 180 пострадавших от внешнего ионизирующего излучения.

Задание: Какое количество врачебно-сестринских бригад необходимо для оказания всем пораженным первой врачебной помощи в течение 2 часов? Какие неотложные мероприятия первой врачебной помощи необходимо провести всем пострадавшим?

