



АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛОМОНОСОВСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

05.02.2018

РАСПОРЯЖЕНИЕ

12-р/18

от _____

№ _____

О распределении радиологического
средства Калия йодид

Для проведения йодной профилактики от внутреннего облучения населения муниципального образования Ломоносовский муниципальный район, проживающего в 23 километровой зоне Ленинградской АЭС (далее – ЛАЭС), работников администрации муниципального образования Ломоносовский муниципальный район, медицинских работников и специалистов постоянного состава лечебно-профилактических учреждений ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» в случае возможной радиационной аварии на ЛАЭС:

1. Сектору по делам ГО и ЧС администрации района (А.В. Муравик):

1.2. В соответствии с договором на безвозмездное использование передать закупленное администрацией муниципального образования Ломоносовский муниципальный район радиологическое средство Калий йодид (далее – Препарат) в количестве 4200 упаковок (по 10 таблеток в упаковке) из расчета:

- в муниципальное образование Лебяженское городское поселение – на 1347 человек (943 упаковки);

- в муниципальное образование Копорское сельское поселение – на 1945 человек (1362 упаковки);

- в муниципальное образование Лопухинское сельское поселение – на 828 человек (580 упаковок);

- в ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» - на медицинских работников и специалистов постоянного состава лечебно-профилактических учреждений – на 800 человек работающих и оказывающих медицинскую помощь населению района (560 упаковок), и на работников администрации муниципального образования Ломоносовский муниципальный район – на 100 человек (70 упаковок). Распределение Препарата по ЛПУ произвести в соответствии со своим приказом.

2. Рекомендовать:

2.1. Главам местных администраций (А.Е. Магон, Д.П. Кучинский, Е.Н. Абакумов), и.о. главного врача ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» (А.А. Воробьев) организовать получение Препарата согласно расчету.

00975

2.2. И.о. главного врача ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» (А.А. Воробьев) оставшуюся часть Препарата в количестве 685 упаковок оставить в «НЗ» и хранить на складе лекарственных препаратов ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» до особого распоряжения.

3. Выдачу Препарата производить по распоряжению Главы администрации, заместителя главы администрации – председателя комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования Ломоносовский муниципальный район или лиц их замещающих в присутствии медицинских работников, назначенных приказом главного врача ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ».

4. Применение Препарата производить согласно памятки (приложение) и инструкции по медицинскому применению Препарата.

5. Ранее полученный Препарат на основании распоряжения администрации муниципального образования Ломоносовский муниципальный район от 20.12.2012 № 339-р «О распределении радиологического средства калий йод» утилизировать в соответствии с рекомендациями (нейтрализация в воде или уничтожение методом сжигания).

6. Считать утратившим силу распоряжение администрации муниципального образования Ломоносовский муниципальный район от 20.12.2012 № 339-р «О распределении радиологического средства калий йод».

7. Контроль исполнения настоящего распоряжения оставляю за собой.

Глава администрации

А.О.Кондрашов





Приложение
к распоряжению администрации
МО Ломоносовский муниципальный
район от « 05 » 02 2018 № 12-Р/18

**Памятка-инструкция
по применению препарата Калия йодид для защиты от внутреннего
облучения на случай радиационной аварии на АЭС**

Основную часть общей дозы облучения в течение первых суток после аварии незащищённые люди получают в результате ингаляционного проникновения радиоактивных веществ в организм (при вдыхании с воздухом). При этом, основной источник внутреннего облучения – радиоактивный йод, накапливающийся в щитовидной железе.

Препараты стабильного йода предупреждают накопление радиоизотопов йода в щитовидной железе и предохраняют её от радиационного поражения, пополняя недостаток в организме природного йода.

Йодная профилактика обязательна при радиоактивном загрязнении окружающей среды (или угрозе такого загрязнения в результате радиационной аварии).

Для йодной профилактики используют таблетки йодистого калия в следующих дозах:

- взрослым и детям от 2 лет и старше - по одной таблетке (0,125 г) в день после еды в течение 7 дней;

- детям до 2 лет - четверть таблетки (0,04 г) в день после еды в течение 7 дней;

- беременным женщинам - по одной таблетке (0,125 г) в день с одновременным приёмом перхлората калия 0,75 г (3 таблетки по 0,25 г) после еды в течение 7 дней.

При отсутствии таблеток йодистого калия применяется 5%-я йодная настойка:

- взрослым и подросткам старше 14 лет - после еды по 44 капли на $\frac{1}{2}$ стакана молока или воды один раз в день с течение 7 дней (разрешается по 15 капель на $\frac{1}{2}$ стакана молока или воды 3 раза в день после еды в течение 7 дней);

- детям от 5 до 14 лет - настойка йода применяется в 2 раза меньшем количестве, чем взрослым, то есть 22 капли на $\frac{1}{2}$ стакана молока или воды один раз в день после еды в течение 7 дней (разрешается по 7 капель на $\frac{1}{2}$ стакана молока или воды 3 раза в день после еды в течение 7 дней);

- детям до 5-ти лет настойку йода внутрь не назначают.

Настойка йода может применяться путём её нанесения на кожу тампоном в виде полос на предплечье, голени. При этом способе защитный эффект сопоставим с приёмом внутрь в тех же дозах:

- детям до 2 лет - из расчёта 10-11 капель в день;

- детям от 2 до 5 лет – из расчёта 20-22 капли в день.

Йодная профилактика осуществляется после оповещения населения об угрозе или о начале радиоактивного загрязнения - по сигналу «ВНИМАНИЕ - ВСЕМ!». Услышав этот сигнал (включённые электросирены), необходимо включить телевизор, канал областного радиовещания и внимательно прослушать речевую информацию, из которой будет понятно, что необходимо делать с целью защиты себя и своих близких.

ПОМНИТЕ!

Защитный эффект в результате йодной профилактики составляет при приёме препаратов стабильного йода:

за 6 часов до радиоактивного загрязнения - 100%;

в течение 1 часа после радиоактивного загрязнения - 90%;

через 6 часов после радиоактивного загрязнения - 2%.

Начальник сектора по делам ГО и ЧС



А.В. Муравик