

3. При радиационной аварии важно иметь в виду, что

- радиационные аварии на АЭС бывают разными, и прием препаратов стабильного йода нужен не всегда; решение о приеме препаратов стабильного йода жителями при аварии на АЭС принимает председатель комиссии по чрезвычайным ситуациям (КЧС) муниципального образования. В состав КЧС входит начальник медицинской службы муниципального образования.
- Эксплуатирующая организация (АЭС) сама не может давать рекомендации населению по приему препаратов йода, поскольку вопросы защиты населения выходят за рамки ее компетенции, но может помочь в распространении рекомендаций, утвержденных начальником медицинской службы муниципального образования.

ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ — медицинский термин, который обозначает общее заболевание со специфическими симптомами, развивающееся вследствие воздействия на человека ионизирующего излучения. В зависимости от суммарной дозы излучения и времени воздействия различают острую и хроническую формы лучевой болезни.

ПРОБЛЕМЫ ВОСПРИЯТИЯ

Специалистам известно, что **лучевая болезнь** — очень редкое заболевание, которое возникает при высоких дозах облучения. Такие дозы человек, непосредственно не работающий со специальными мощными источниками ионизирующего излучения, может получить только в исключительных обстоятельствах. Например, при радиотерапии ракового заболевания. Риск, связанный с облучением, в этом случае оправдывается высокой вероятностью продления жизни.

Несмотря на широкое применение радиотерапии и излечение с ее помощью тяжело больных людей, для большинства **лучевая болезнь** ассоциируется с неминуемой и мучительной смертью. В общественном мнении утвердились представления, согласно которым от **лучевой болез-**

ни погибли сотни тысяч и даже миллионы людей, имевших отношение к Чернобыльской аварии. В СМИ и в блогосфере встречаются такие высказывания (*приводятся в авторской редакции*):

«Если лучевая болезнь наступила, то никакие препараты уже не помогут».

«По словам координатора отдела российского «Гринписа» Владимира Чупрова, эта акция была приурочена к 18-летию катастрофы на Чернобыльской АЭС, в результате которой около 5 миллионов человек пострадали от радиоактивного излучения, в том числе 1,5 миллиона погибли от лучевой болезни».

«В фильме рассказывали, что делать, если у нас на АЭС произойдёт такая же авария (что нужно купить ватно-марлевые повязки, заклеить щели в окнах и запастись йодом и чистой водой). но я-то понимала, что КАКИЕ НАХРЕН МАРЛЕВЫЕ ПОВЯЗКИ, ВЕДЬ ЛУЧЕВАЯ БОЛЕЗНЬ ЖЕ И МЫ ВСЕ УМРЁМ!!!»

«Кстати, сегодня же «День чествования участников ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС», мой двоюродный дедушка умер от лучевой болезни, он тогда шоферам работал, помогал эвакуировать жителей».

РЕКОМЕНДАЦИИ

В официальных пресс-релизах для СМИ термин «лучевая болезнь» не стоит использовать. Лучше говорить о «пострадавших». Если на станции есть пострадавшие, следует обязательно указать их число, какая им была оказана помощь и куда они госпитализированы.

Все вопросы по последствиям облучения для конкретных людей следует переадресовывать медикам с указанием контактных телефонов.

Если уместно, в качестве справки можно добавить следующее:

После аварии на Чернобыльской АЭС (а это была самая тяжёлая авария в истории атомной энергетики) среди населения случаев лучевой болезни не было зафиксировано.