

В октябре текущего года в двух регионах России произошли массовые отравления метиловым спиртом со смертельным исходом.

На 13 октября 2021 года, как сообщает INTERFAX.RU, число жертв отравления контрафактным алкоголем в Оренбургской области достигло 35, в Екатеринбурге 18 человек скончались от отравлений метиловым спиртом. Все отравившиеся употребляли суррогатный алкоголь с содержанием метилового спирта.

К сожалению, суррогатный алкоголь сегодня легко доступен и широко распространяется и на территории Республики Алтай.

С начала текущего года в Республике Алтай обстановка по уровню алкогольных отравлений остается напряженной. За 9 месяцев 2021 года зарегистрировано 95 случаев отравлений алкоголем, 51 из которых закончился летальным исходом отравившихся. По сравнению с прошлым годом отмечается значительный рост числа отравившихся в 1,2 раза и рост числа летальных исходов в 1,7 раза (в 2020г. - 77 человек отравились спиртосодержащими напитками, 30 из них погибли).

В 33 случаях причиной смерти послужила передозировка этиловым спиртом, в 18 случаях причиной смерти послужило отравление суррогатами алкоголя (в 4 случаях - отравления метиловым спиртом, 3 отравления этиленгликолем, в 11 случаях погибшие употребляли изопропиловый спирт). По сравнению с прошлым годом наблюдается рост отравлений суррогатами алкоголя с летальным исходом в 3,6 раза.

Суррогаты алкоголя — это различные жидкости, не предназначенные для внутреннего употребления, но, тем не менее, использующиеся взамен алкогольных напитков (в том числе из-за доступности и меньшей цены).

Опасность для здоровья тех или иных спиртосодержащих жидкостей определяется наличием и концентрацией в них различных химических веществ и соединений, способных вызвать острое отравление с глубоким поражением внутренних органов и привести к летальному исходу.

Чаще всего смертельные случаи отравлений суррогатным алкоголем возникают по причине попадания в организм изопропилового или метилового спиртов. Изопропиловый спирт используется как основа для различных технических жидкостей, не предназначенных для приема внутрь, используется в качестве заменителя [этилового спирта](#) В [М](#)
[едицине](#)
(в последнее время очень активно, так как не уступает по антисептической активности [этанолу](#)), однако считается в 4 раза токсичнее этилового спирта.

Метиловый спирт обладает слабым запахом, не отличимым от этилового (пищевого) спирта, дешев и хорошо очищает стекла, поэтому нелегальные производители используют его как основу в стеклоочистителях. Кроме того любой нелегальный алкоголь, купленный в несанкционированных местах сбыта, может содержать метанол. **Поэтому покупая такой алкоголь, вы рискуете своей жизнью!**

Отмечается разная индивидуальная чувствительность человека к метанолу. Смертельная доза при приеме внутрь колеблется от 50 до 500 мл (в среднем она равна 100 мл). Основными продуктами окисления метилового спирта являются формальдегид и муравьиная кислота. Именно их действием на организм преимущественно обусловлена токсичность метанола.

Сразу после приема метанола развивается состояние, сходное с алкогольным опьянением, отличительной особенностью которого является то, что оно менее выражено, чем при приеме аналогичных доз этанола. Если опьянение вызвано только метанолом, то оно, как правило, не достигает наркотической фазы. Уже в этом периоде больные могут отмечать недомогание, общую слабость, головокружение, головную боль, тошноту. Состояние опьянения может смениться тяжелым сном, длительность которого прямо зависит от дозы яда. Вслед за опьянением наступает скрытый период, продолжительность которого может колебаться от 1-2 до 12 и более часов.

При отравлениях легкой степени и в ряде случаев при отравлениях средней степени скрытый период может достигать 2-3 суток. За скрытым периодом наступает стадия выраженных клинических проявлений, появляются симптомы: тошнота, повторная рвота, боль в эпигастральной области, напряжение мышц передней брюшной стенки, головная боль, мышечная слабость, боли в икроножных мышцах.

Отличительной особенностью отравления метиловым спиртом является появление таких симптомов как мелькание мушек перед глазами, двоение в глазах, неясность видения, вялая реакция на свет или ее отсутствие, а в тяжелых случаях – развитие слепоты.

Во избежание ☐ отравлений, связанных с употреблением алкоголя и суррогатов алкоголя необходимо, прежде всего, не злоупотреблять алкоголем, не приобретать алкоголь ☐ в несанкционированных местах торговли; использовать☐ технические жидкости, косметическую продукцию, средства бытовой химии строго по назначению и не употреблять внутрь.

Берегите и цените свою жизнь и здоровье!