

По данным токсикологического мониторинга в Республике Алтай за 11 месяцев 2023 года от отравлений химической этиологии пострадали 174 человека, 42 из них скончались (за аналогичный период 2022г. пострадали 216 человек, 62 из которых погибли). По сравнению с прошлым годом отмечается сокращение числа отравлений химической этиологии в 1,2 раза, смертей по их причине в 1,5 раза.

**В общей структуре острых отравлений химической этиологии первое место стабильно занимают алкогольные отравления.** За прошедший период 2023 года зарегистрировано 69 случаев алкогольных отравлений, 25 из которых закончились летальным исходом (т.е. 36,2% от общего числа отравлений данной этиологии). Если сравнивать данные с аналогичным периодом прошлого года, то можно отметить снижение числа отравлений спиртосодержащей продукцией в 1,2 раза (2022г. - 82 случая отравлений). Уровень смертности от алкогольных отравлений также изменился по сравнению с прошлым годом: в текущем году по сравнению с 2022 годом отмечается снижение количества смертей в 1,6 раза (2023г. - 25 смертей, в 2022г.- 40).

Из 25 смертельных случаев в 22 причиной смерти пострадавших послужила передозировка этиловым спиртом, в 3 случаях – употребление суррогатов алкоголя (метилового, изопропилового спиртов).

По социальной принадлежности случаи острых алкогольных отравлений распределяются следующим образом: пенсионеры – 15 случаев отравлений, население трудоспособного возраста – 50, по 2 алкогольных отравления зарегистрировано в группе подростков 15-17 лет и детей 0-14 лет. Из 69 случаев отравлений спиртосодержащей продукцией в группе мужского населения зарегистрировано 49 отравлений, среди женского - 20.

Наиболее неблагополучная обстановка по уровню алкогольных отравлений складывается на территории г.Горно-Алтайска (показатель уровня отравлений алкоголем среди жителей муниципалитета составил 46,5 на 100 тыс. населения, тогда как показатель по региону в целом – 31,2); Чемальского (показатель уровня отравлений – 54,62 на 100 тыс. населения), Майминского (37,54), Усть-Коксинского (37,54) районов, где наблюдается превышение республиканского уровня отравлений данной этиологии.

Второе место в структуре острых отравлений химической этиологии занимают отравления угарным газом. За 11 месяцев 2023 года зарегистрировано 40 случаев отравлений угарным газом, 9 из которых (22,5%) закончились смертью пострадавших. По сравнению с прошлым годом наблюдается снижение числа подобных отравлений в 1,075 раза, числа летальных исходов от отравлений угарным газом в 1,4 раза (за 11 мес. 2022 года было зарегистрировано 43 случая отравлений, в т.ч. 13 смертельных). Наиболее напряженная обстановка по распространенности отравлений угарным газом складывается на территории г.Горно-Алтайска (22 случая – 55% от общего числа отравлений), Кош-Агачского района – 7 случаев отравлений угарным газом.

Отравления прочими токсическими веществами (ацетон, формальдегид, Доместос, неустановленные вещества) занимают третье место в общей структуре отравлений токсическими веществами. За истекший период 2023 года от отравлений прочими токсическими веществами пострадали 29 человек, из них 4 погибли, в 2022 году – 43 случая отравлений, из них 5 с летальными исходами, таким образом, количество случаев подобных отравлений снизилось в 1,5 раза, число смертей – в 1,25 раза.

От отравлений лекарственными препаратами за истекший период 2023 года пострадали 24 человека, зарегистрирован 1 летальный исход. По сравнению с прошлым годом отмечается снижение уровня подобных отравлений в 1,7 раза (за 11 месяцев 2022 года от подобных отравлений пострадал 41 человек, из них 2 погибли). К территориям "риска" по распространенности острых отравлений лекарственными препаратами относятся Кош-Агачский (показатель уровня отравлений лекарственными средствами среди жителей муниципалитета составил 20,09 на 100 тыс. населения, показатель по региону - 10,86) и Майминский (показатель уровня отравлений – 11,57 на 100 тыс.населения) районы и г.Горно-Алтайск (показатель – 17,05 на 100 тыс.населения).

За 11 месяцев текущего года также зарегистрировано 7 случаев отравлений разъедающими веществами, в т.ч. 2 смертельных, в 2022 году от аналогичных отравлений пострадали также 7 человек, из которых 2 скончались; 5 случаев отравлений наркотическими веществами, в том числе один случай со смертельным исходом.

### **Обстановка по детским отравлениям токсическими веществами.**

За январь – ноябрь 2023 года зарегистрировано 39 случаев отравлений среди детского

населения (32 случая в возрасте 0-14 лет, 7 случаев - 15-17 лет). При сравнении числа пострадавших детей с аналогичным периодом 2022 года, наблюдается сокращение числа детских отравлений в 1,5 раза (в 2022г. за 11 месяцев пострадали от отравлений токсическими веществами 58 детей, в том числе 43 ребенка в возрасте 0-14 лет, 15 подростков 15-17 лет).

Детские отравления по этиологии распределяются следующим образом: от угарного газа пострадали 16 детей; 13 отравились лекарственными препаратами; 5 детей отравились неустановленным веществом; у 2 детей зарегистрировано алкогольное отравление; 1 случай отравления наркотическими веществами и 2 алкогольных отравления выявлено у подростков.

Чаще всего причиной отравлений в детском возрасте становятся случайный или ошибочный прием лекарственных средств в результате их ненадлежащего хранения или несчастный случай в результате несоблюдение взрослыми членами семьи правил противопожарной безопасности.

### **Меры профилактики отравлений химической этиологии среди жителей Республики Алтай**

1. Чтобы обезопасить себя и своих родных от отравлений угарным газом, необходимо, в первую очередь, соблюдать меры противопожарной безопасности:

-внимательно и регулярно проверять состояние печных труб, дымоходов и вентиляционных люков;

- не закрывать заслонку в дымоходе камина или печи, пока угли полностью не погаснут;

-убедится, что кухня хорошо проветривается, имеется достаточная циркуляция воздуха;

- не пользоваться обогревателями, работающими на керосине или пропане, в закрытом помещении (в автофургоне, прицепе, или палатке);

- никогда не использовать газовые печи или плиты для обогрева вашего дома;

- не оставлять машину с работающим двигателем в гараже, не спать в машине с работающим двигателем;

- хранить спички и воспламеняющие предметы в недоступных для детей местах.

2. С целью предотвращения отравлений среди детей раннего возраста необходимо организовать правильное хранение (т.е. недоступное для детей) лекарственных препаратов, ядов, разъедающих жидкостей, средств бытовой химии.

3. Во избежание алкогольных и наркотических отравлений призываем жителей региона к ведению активного здорового образа жизни и советуем:

- отказаться от злоупотребления алкоголем;

-не принимать внутрь различные технические жидкости (стеклоочистители, незамерзающие жидкости), так как чаще всего в составе таких жидкостей содержится изопропиловый спирт, а иногда может содержаться и метиловый спирт (в 90% случаях вызывает летальный исход при отравлении);

- кроме того, не стоит приобретать алкоголь без акцизных марок в несанкционированных местах, так как данная продукция может содержать в своем

составе самые смертельно опасные спирты (метиловый и изопропиловый);

- отказаться от употребления наркотических веществ, психоактивных препаратов;

- проводить с детьми профилактические беседы о вреде употребления алкоголя, наркотических и других психоактивных веществ;

*Будьте здоровы!*