

По данным токсикологического мониторинга в Республике Алтай за 6 месяцев 2019 года от отравлений химической этиологии пострадало 104 человека, 30 из них умерли (за аналогичный период 2018г. пострадало 89 человек, 27 из которых погибли). По сравнению с 2018 годом отмечается рост числа отравлений химической этиологии в 1,16 раза и смертей по их причине в 1,1 раза.

В структуре острых отравлений за полгода 2019 года первое место занимают отравления угарным газом. За 6 месяцев 2019 года зарегистрировано 34 случая отравлений (33%), 7 из которых со смертельным исходом. По сравнению с прошлым годом наблюдается снижение числа отравлений данной этиологии в 1,05 раза, уровень летальности по данной причине остается на прежнем уровне (в 2018 г. зарегистрировано 36 случаев отравлений, 7 из которых с летальным исходом).

К территориям «риска» по распространенности острых отравлений угарным газом, где наблюдается превышение среднереспубликанского показателя относятся: Кош-Агачский, Улаганский район

,
Онгудайский, Усть-Коксинский районы.

Второе место в структуре отравлений химической этиологии занимают отравления спиртосодержащей продукцией.

За 6 месяцев 2019 года от отравлений алкоголем пострадало 27 человек, в 77 % случаях пострадавшие погибли (т.е. 21 человек). Если сравнивать данные за аналогичный период прошлого года, то прослеживается тенденция к росту числа отравлений данной этиологии на 35% (в 1,35 раза) и смертей в 1,23 раза (в 2018г.- 20 человек отравились спиртосодержащими напитками, 17 из которых погибли).

В 19 смертельных случаях причиной смерти послужила передозировка этиловым спиртом, в 2 случаях причиной послужило отравление метиловым спиртом. Все данные подтверждены результатами лабораторных исследований биологического материала от пострадавших.

Неблагополучная обстановка по уровню алкогольных отравлений за полгода 2019 года складывается на территориях: Улаганского, Усть-Коксинского, Усть-Канского, Онгудайского районов, где наблюдается превышение республиканского уровня отравлений данной этиологии.

По социальной принадлежности случаи острых алкогольных отравлений распределяются следующим образом: пенсионеры – 33,3%, неработающее трудоспособное население – 55,5%, студенты – 7,4%. Так же зарегистрирован 1 случай случайного отравления ребенка раннего возраста. По половой принадлежности 70% алкогольных отравлений приходится на мужское население, 30% - на женское.

Отравления лекарственными средствами (также как и отравления угарным газом и алкогольные) ежегодно занимают ведущие место в структуре отравлений.

В 2019 году отмечается снижение числа пострадавших от лекарственных средств на 1 человека по сравнению с прошлым годом (в 2019 году 21 человек пострадали, в 2018 году – 22 человека, 1 из которых погиб).

К территориям «риска» по распространенности острых отравлений лекарственными препаратами относятся: г. Горно-Алтайск, Усть-Коксинский, Чойский районы, где наблюдается превышение республиканского показателя уровня отравившихся.

Кроме того, за 6 месяцев 2019 года зарегистрировано 16 пострадавших от отравлений прочими веществами химической этиологии (т.е. бензином, хлорсодержащими веществами, средствами бытовой химии, неустановленными веществами и др.), 2 из которых со смертельным исходом (в 2018 году зарегистрировано 10 пострадавших, 2 из которых умерли).

От отравлений разъедающими жидкостями (уксусной кислотой) в 2019 году пострадали 6 человек, в 2018 году – 1 человек.

Основные причины отравлений разъедающими жидкостями - это прием с целью суицида

или ошибочный прием.

*Структура острых отравлений химической этиологии по этиологическому фактору в
Республики Алтай за январь - июнь 2018, 2019гг.*

умерли

Ранг

□

1

Лекарственными

препаратами

22

1

21

0

3

-4,5

2

Алкоголем

20

17

27

21

2

+35

3

Наркотиками

0

0

0

0

-

-

4

Разъедающими веществами

1

0

6

0

5

+500

5

Угарным газом

36

7

34

7

1

-5,5

6

Прочие

10

2

16

2

4

+60

Итого

89

27

104

30

+16,8

Обстановка по детским отравлениям токсическими веществами.

За 6 месяцев 2019 года зарегистрировано 40 случаев отравлений детей до 14 лет (38 % от общего числа отравившихся). Если сравнивать число пострадавших детей с аналогичным периодом 2018 года, то наблюдается рост числа данных отравлений в 1,17 раза (в 2018г. пострадало 34 ребенка). Детские отравления по этиологии распределяются следующим образом: угарным газом отравился 21 ребенок, лекарственными препаратами 11 детей, 1 случай алкогольного отравления, 7 случаев отравлений прочими веществами.

Среди подросткового населения зарегистрировано 3 случая отравлений (алкоголем, угарным газом и лекарственными средствами), 1 из которых с летальным исходом (подросток 15 лет погиб в результате отравления угарным газом).

Возрастная структура детских отравлений такова: 31 ребенок в возрасте от 1 года до 7 лет, 9 детей в возрасте 8-14 лет, 3 подростка в возрасте 15-17 лет.

В основном отравления детей угарным газом происходят из-за несоблюдения правил противопожарной безопасности в отопительный сезон и лекарственными средствами в результате ошибочного приема.

На основании данных токсикологического мониторинга можно сделать следующие выводы:

-сохраняется высокий уровень смертности от отравлений спиртосодержащей продукцией (77 %);

-отмечается высокий уровень отравлений угарным газом (33 %), алкоголем (26%), лекарственными препаратами (20%);

-в республике сохраняется напряжённая обстановка по отравлениям среди детского населения (38 %);

-в группу территорий неблагополучия по уровню острых отравлений входят Кош-Агачский, Усть-Коксинский, Улаганский, Онгудайский районы.

По итогам проведенного анализа Роспотребнадзором по Республике Алтай в подготовлены и направлены в администрации муниципальных образований региона информационные письма с предложениями по разработке перечня мер, принятие которых позволит стабилизировать ситуацию и не допустить отравлений химической этиологии.