

Сведения о результатах токсикологического мониторинга

за 1 квартал 2024 года

В течение 1 квартала 2024 года в области зарегистрировано 28 случаев острых отравлений химическими веществами (острых отравлений химической этиологии – ООХЭ), в т. ч. 1 закончившийся смертельным исходом (3,6%).

Большинство пострадавших – мужчины, они составили 64,3% общего количества отравлений (18 чел.) и 0,0% отравлений со смертельным исходом (0 чел.). Среди женщин зарегистрировано 10 случаев отравлений (35,7%), из которых 1 закончился летально (100,0%).

Среди детей произошло 4 случая отравлений (14,3% их общего количества), летальных исходов не зафиксировано. В подростковом возрасте 15-17 лет произошло 5 отравлений; смертельного исхода также не зафиксировано.

Наибольшее количество случаев ООХЭ в 1 квартале 2024 года зафиксировано среди населения в возрасте 7-17 лет (8 чел.). Случай со смертельным исходом зарегистрирован в возрастной группе 60 лет и старше (1 чел.).

В структуре социального положения пострадавших от ООХЭ безработные составили – 32,1%, школьники – 17,85%, работающее население – 17,85%, пенсионеры – 14,3%, учащиеся ССУЗов/ВУЗов – 10,7%, дошкольники – 3,6%, неизвестно – 3,6%. Летальный исход отравления зарегистрирован в группе пенсионеров (100,0%). Преднамеренный характер имел место в 25,0% всех случаев отравлений, случайный – 57,1%, неопределенное (другое) – 17,9%. В результате случайного отравления летальность составила 100,0%.

По характеру отравлений 100,0% приходилось на индивидуальные случаи. Семейных, групповых, массовых отравлений не зарегистрировано.

По месту приобретения химического вещества отравления, а также летальный исход от них распределялись следующим образом: аптека – 39,3% (0,0%); предприятия торговли – 17,9% (0,0%); другое – 10,7% (100,0%), неизвестно – 32,1% (0,0%).

Наиболее частыми причинами отравлений среди населения области в 1 квартале 2024 года являются употребление спиртосодержащей продукции (7 отравлений, из них со смертельным исходом не зарегистрировано); лекарственных препаратов (13 случаев, летальных исходов не зафиксировано). Среди прочих отравлений отмечаются: 2 случая отравления окисью углерода, в т. ч. 1 – со смертельным исходом; 3 случая токсического действия едких кислот и кислотоподобных веществ; 2 случая отравления неуточненными веществами; 1 случай – другое.

В последних трёх группах летальных исходов не зафиксировано.

Среди детского населения основной причиной отравлений является употребление лекарственных препаратов (3 случая), моющей жидкости (1 случай). Все случаи отравления без летальных исходов.

В подростковой группе населения зафиксировано 5 случаев отравлений без летального исхода, в т. ч. спиртосодержащей продукцией – 2, лекарственными препаратами – 2, другими и неуточненными веществами – 1.

В этиологической структуре отравлений спиртосодержащей продукцией преобладает спирт неуточненный – 57,1% (4 случая), из него 50% – суррогаты алкоголя (2 случая), 50% – другое (2 случая). На долю этанола приходится 42,9% (3 случая).

Территориальная структура случаев ООХЭ (всего/летальных):

- Великий Новгород – 11/0
- Боровичский район – 8/0
- Валдайский район – 3/0
- Новгородский район – 2/0
- Старорусский район – 2/0
- Любытинский район – 1/1
- Пестовский район – 1/0