

Острые отравления химической этиологии среди населения Красноярского края за период – III квартал 2016 г.

Анализ регионального информационного фонда данных токсикологического мониторинга свидетельствует, что в Красноярском крае в III квартале 2016 года, в соответствии с поступившими экстренными извещениями (учетная форма № 58-1/у), в 52 городских округах и муниципальных районах зарегистрировано 1224 случая острого отравления химической этиологии, из них с летальным исходом – 215 случаев. Среди населения г. Бородино, Идринского и Тасеевского районов случаи острых отравлений химической этиологии лечебно-профилактическими организациями не регистрировались.

В причинной структуре острых отравлений химической этиологии первые три места занимают отравления в результате токсического действия алкоголя – 36,6 %, лекарственных средств – 20,7 %, наркотических веществ – 19,6 %. На долю всех других веществ, вызвавших отравления, приходится 23,1 % случаев (рис. № 1).

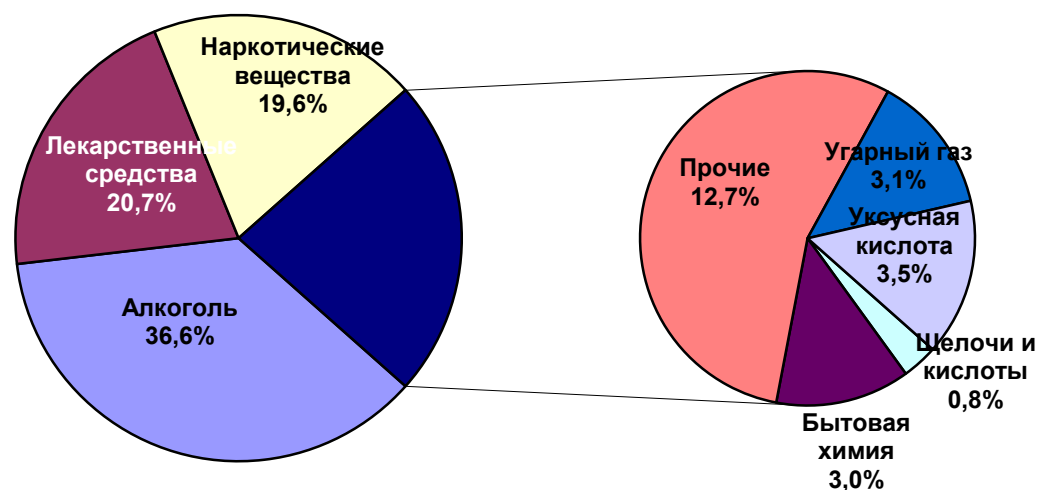


Рис. № 1. Причинная структура острых отравлений химической этиологии среди населения Красноярского края, в %

В структуре алкогольных отравлений 86,6 % случаев приходится на отравления в результате токсического действия этилового спирта. Ведущими в группе отравлений наркотическими веществами являются отравления неуточненными психодислептиками (галлюциногенами) – 77,1 % случаев и отравления неуточненными наркотиками – 9,2 %.

Отравления химической этиологии чаще регистрируются среди мужчин (66,6 % случаев), чем среди женщин (33,4 % случаев).

Существующие различия среди мужского и женского населения связаны со структурой отравлений, их удельным весом: у мужчин ведущими являются отравления алкоголем (28,1 %), наркотическими веществами (16,3 %), лекарственными средствами (6,9 %); у женщин – отравления лекарственными средствами (13,7 %), алкоголем (8,5 %), веществами группы «Прочие» (7,6 %).

Острые отравления химической этиологии чаще регистрируются среди взрослого населения – четырех возрастных групп от 20 до 59 лет (11,4...26,0 %), а также у детей до 14 лет (14,3 %), рис № 2.

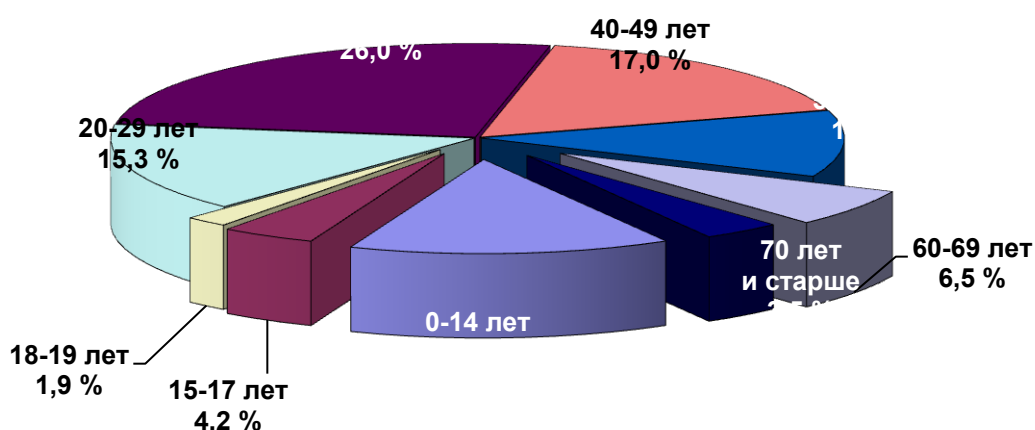


Рис. № 2. Возрастное распределение случаев острых отравлений химической этиологии среди населения Красноярского края, в %

В Красноярском крае в 3 квартале 2016 года преобладающими являются отравления: среди детей до 14 лет – лекарственными средствами (37,7 %), веществами группы «Прочие» (36,6 %), среди подростков 15-17 лет – лекарственными средствами (31,4 %) и алкоголем (27,5 %), в группах населения в возрасте 18-29 лет – наркотическими веществами (47,6...56,5 %), 30-69 лет – алкоголем (39,9...59,0 %), 70 лет и старше – лекарственными средствами (30,2 %). Употребление алкоголя с целью опьянения регистрируется с 10-14 лет, а лекарственных средств и наркотических веществ с целью одурманивания – с 9-14 лет.

В 3 квартале 2016 года социальный состав отравившихся распределился следующим образом: 56,4 % – неработающие жители Красноярского края в трудоспособном возрасте; 13,9 % – пенсионеры; 11,1 % – работающие жители края; 11,3 % – дети в возрасте до 7 лет; 7,4 % – учащиеся.

В Красноярском крае в отчетный период 2016 года острые отравления химической этиологии со смертельным исходом в 74,4 % случаев

регистрировались у мужчин, в 25,6 % случаев – у женщин. В причинной структуре острых отравлений со смертельным исходом преобладают отравления в результате токсического действия алкоголя (40,9 % случаев), отравления наркотическими веществами (20,7 %), отравления веществами группы «Прочие» (17,7 % случаев).

Группу риска по острым отравлениям химической этиологии со смертельным исходом формируют жители края в возрасте 30-39 лет (33,5 %), 40-49 лет (22,3 %), 50-59 и 60-69 лет (по 13,5 % случаев). В группе детского населения 0-14 лет зарегистрировано 2 случая смерти.

По социальному составу случаи смерти от отравлений химической этиологии в 3 квартале 2016 года чаще регистрировались среди неработающего населения трудоспособного возраста (67,9 %) и пенсионеров (23,3 %).