

Информация о результатах токсикологического мониторинга в 1 квартале 2014 г.

По данным токсикологического мониторинга в 1 квартале 2014 г. в Томской области зарегистрировано 497 случаев острых отравлений химической этиологии (ООХЭ) или 46,7 на 100 тыс. населения (1 квартал 2013г. – 44,1‰; 1 квартал 2012 г. – 55,5‰; 1 квартал 2011г.-58,1‰). Из общего числа зарегистрированных острых токсических отравлений 112 случаев закончились летальным исходом, летальность составила 22,5% от числа пострадавших (1 квартал 2013 г. – 12,9%; 1 квартал 2012 г. – 21,4%; 1 квартал 2011 г. – 26,6%).

В этиологической структуре ООХЭ значительная доля приходится на лекарственные препараты (34,0%) и спиртосодержащую продукцию (22,9%). Кроме того, регистрировались острые отравления наркотическими веществами (7,9%) и токсическими веществами, содержащимися в пищевых продуктах, (0,4%). В мониторируемый период первое место среди причин острых отравлений химической этиологии занимала группа «прочие мониторируемые вещества» (34,8%). К основным причинам ООХЭ среди «прочих мониторируемых веществ» можно отнести «токсическое действие окиси углерода» (11,7%) и «токсическое действие разъедающих веществ» (9,3%), (рис.№1).

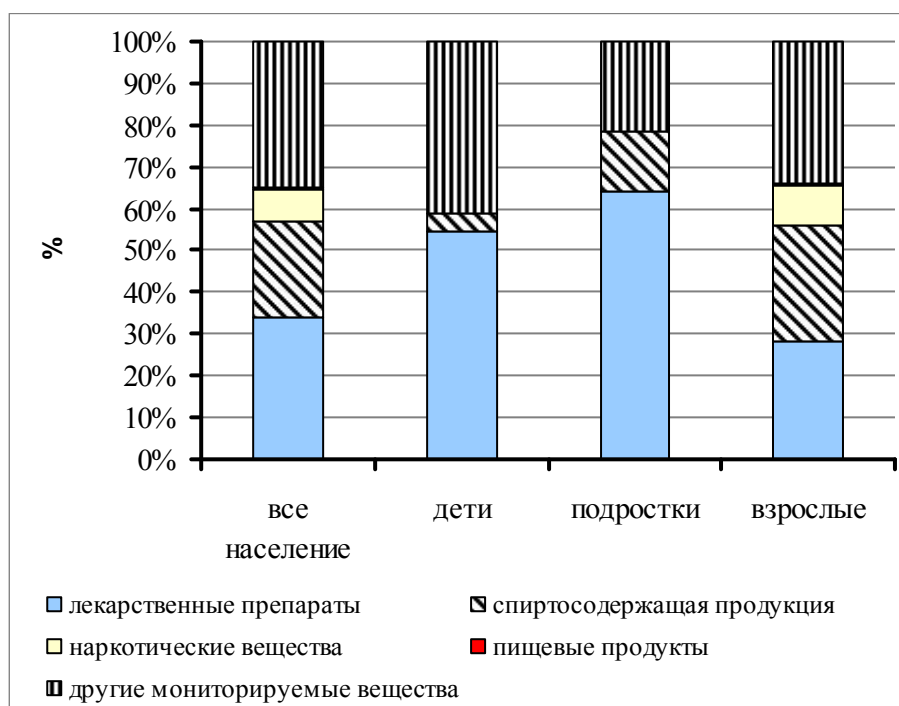


Рис.№1. Этиологическая структура острых отравлений химической этиологии (% , 1 квартал 2014 г.)

По обстоятельствам отравлений - случайные острые отравления химической этиологии (с целью опьянения, ошибочный прием, непереносимость или побочное действие, производственное, пищевое немикробной этиологии и т.п.) составили 66,0%. В 32,8% случаев отравление было преднамеренное (наркотическое, с целью одурманивания, суицидальное и т.п.) и в 1,2% случаев обстоятельства отравления

не определены. В 93% случаев ООХЭ характеризовалось как индивидуальное, в 2,2% случаев ООХЭ было групповым и 3,6%- семейным.

В 1 квартале 2014г. острые отравления химической этиологии регистрировались в 17 из 19 административных территорий. Наиболее высокие показатели, характеризующие частоту регистрации ООХЭ, отмечены в г. Томске, Колпашевском районе, Шегарском районе, Томском районе, Кривошеинском районе, Чаинском районе, г. Стрежевом, Кожевниковском районе (рис.№2).



Рис.№2. Пространственное распределение случаев острых отравлений химической этиологии по административным территориям Томской области в 1 квартале 2014 г. (показатель на 100 тыс. населения).