

Информация о результатах токсикологического мониторинга в Томской области в 3 квартале 2013 г.

По данным токсикологического мониторинга в III квартале 2013 г. в Томской области было зарегистрировано 427 случаев острых отравлений химической этиологии (ООХЭ) или 40,4 на 100 тыс. населения (3 квартал 2012 г. – 51,1‰, 3 квартал 2011г. -42,6‰, 3 квартал 2010 г. – 46,6‰). Из общего числа зарегистрированных острых токсических отравлений 59 случая закончились летальным исходом, летальность составила 13,8% от числа пострадавших (3 квартал 2012г. – 15,3%; 3 квартал 2011 г. – 15,7%). По итогам 9-ти месяцев 2013 г. количество зарегистрированных ООХЭ составило 1379 случаев (130,4‰), в том числе 189 летальных, летальность равнялась 13,7% (аналогичный период 2012 г. – 1646 случаев или 156,9‰, 285 летальных случаев, летальность 17,3%; 2011г. – 1542 случая ООХЭ или 147,7‰, 320 случаев закончились летальным исходом, летальность –20,7%).

В этиологической структуре острых отравлений химической этиологии 35,1% приходится на отравления лекарственными препаратами, 19,2% - спиртосодержащей продукцией, 9,4% - наркотическими веществами, 2,1%-токсическими веществами, содержащимися в пищевых продуктах, 34,2% - на отравления прочими токсическими веществами (рис.№1).

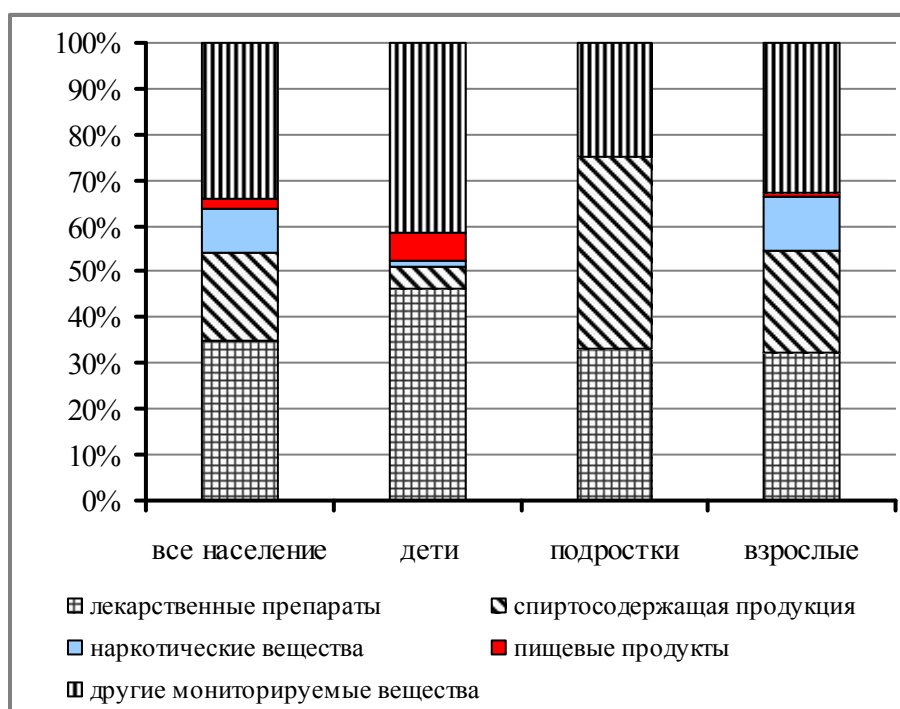


Рис.№1. Этиологическая структура острых отравлений химической этиологии (% , 3 квартал 2013г.)

По обстоятельствам отравления - случайные острые отравления химической этиологии составили 61,8%. В 32,1% случаев отравление было преднамеренное (наркотическое, с целью одурманивания, суицидальное и т.д.) и в 6,1% случаев обстоятельства отравления не определены. Летальность при случайных ООХЭ находилась на уровне 11,0%, летальные случаи при преднамеренных ООХЭ

составили 7,3%. В 97,7% случаев ООХЭ характеризовалось как индивидуальное, в 0,7% случаев ООХЭ было групповым и 1,6%- семейным.

Ранжирование административных территорий по уровню регистрации ООХЭ показало, что в 3-м квартале 2013г. наиболее высокие показатели, выше среднего уровня по Томской области (28,71±4,06), были отмечены в Томском районе (61,7‰), Бакчарском районе (53,8‰), Парабельском районе (40,2‰), Шегарском районе (40,2‰) и г. Томске (53,9‰), (рис.№2).

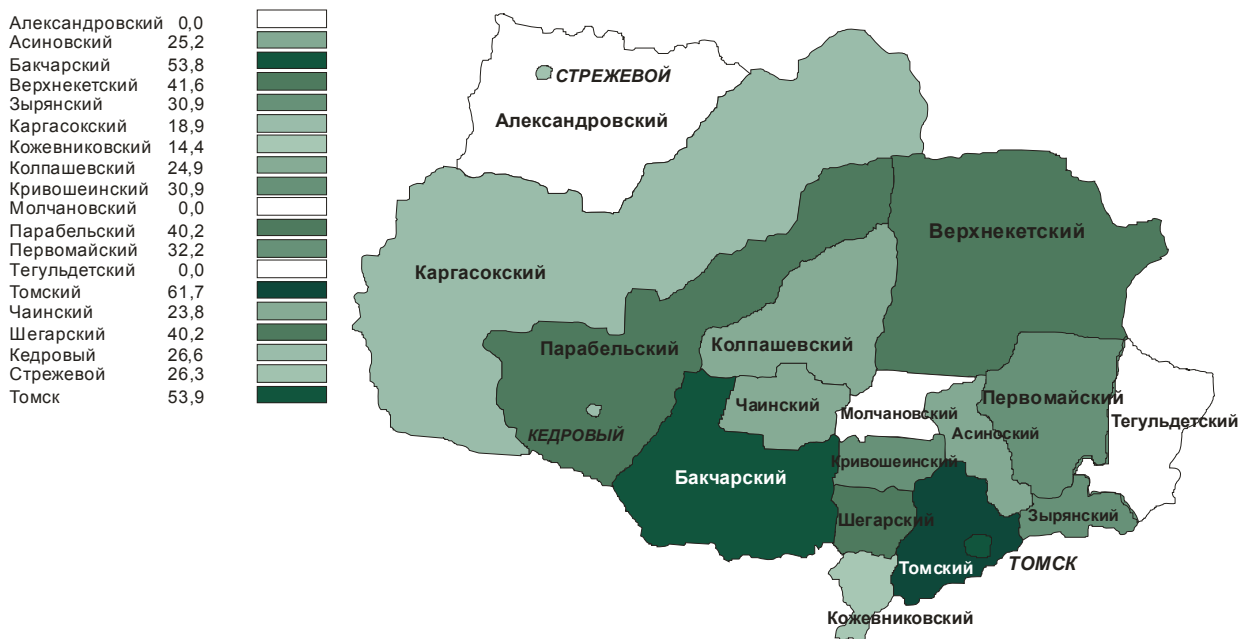


Рис.№2. Пространственное распределение случаев острых отравлений химической этиологии по административным территориям Томской области в 3 квартале 2013 г. (интенсивный показатель на 100 тыс. населения).