

детей на фоне ОКИ – $7,4 \pm 1,3$ %. Остальные случаи были представлены фебрильными судорогами на фоне ОРИ.

Таким образом, спектр патологии, приводящей к развитию неврологической симптоматики у пациентов, достаточно широк и требует от реаниматолога инфекционного стационара знаний в смежных дисциплинах (педиатрии, наркологии, неврологии и т.д).

АНАЛИЗ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ОРГАНОВ ЗРЕНИЯ ПО г. ГРОДНО И ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Тарасенко О.А., Сватко В. О.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь

Кафедра судебной медицины

Научный руководитель – к.м.н., доц. Анин Э. А.

Глазная травма является одной из наиболее частых причин потери зрения. Она встречается у 1% населения. 50% травм приходится на возраст до 30 лет. Глазные повреждения при черепно-лицевой травме, по данным разных исследований, возникают у 15-60% пострадавших.

Цель: анализ травм органов зрения по г. Гродно и Гродненской области за период с 2008 по 2012 гг.

Материалы и методы: изучение архивных материалов Управления государственной службы медицинских судебных экспертиз.

Результаты. Нами проанализированы повреждения органов зрения за период с 2008 по 2012 гг. по Гродненской области. Всего за 5 лет отмечено 608 случаев получения глазных травм (2008 г. – 260, 2009 г. – 85, 2010 г. – 90, 2011 г. – 88, 2012 г. – 85) разной степени тяжести. В подавляющем большинстве случаев пострадавшими были мужчины – 529, что составляет 87%. В состоянии алкогольного опьянения на момент получения травмы находились 316 чел. (52%). Согласно обнаруженному количеству этилового алкоголя в крови, в состоянии тяжелого отравления алкоголем находились 14 чел. ($3,0-6,4\text{‰}$) – 4%, в средней степени алкогольного опьянения ($1,5-2,5\text{‰}$) – 58 чел. (18%), в состоянии легкого опьянения ($0,5-1,5\text{‰}$) – 244 чел. (78%). По характеру повреждений было установлено следующее. Диагноз «тупая травма глаза» был поставлен в 498 случаях (82%), химический ожог – 44 чел. (7%), термический ожог – 11 чел. (2%), контузия глаза – 55 пострадавших (9%). По возрасту состав пострадавших колеблется от 6 до 84 лет. На момент получения травмы 22 пострадавших не достигли совершеннолетия (3,6%). Большинство травм получено в быту – 428 (70%), на производстве – 68 (11%), при ДТП – 112 (19%). Наиболее часто повреждения наносились неизвестными либо наглядно знакомыми людьми преимущественно в вечернее и ночное время суток. Среди пострадавших преобладают городские жители – 543 чел. (90%) среди них 237 (39%) – жители г. Гродно. В сельской местности проживают 65 чел. (10%). Из приведенных данных можно сделать вывод о том, что подавляющем числе случаев пострадавшими являлись мужчины в трудоспособном возрасте, большинство из которых находилось в состоянии алкогольного опьянения разной степени, что способствует повышению риска травматизма, в том числе получения травм органов зрения.

Выводы. Большая часть пострадавших получили травмы в быту, в том числе при распитии спиртных напитков с неизвестными ранее или малознакомыми лицами, что может быть связано с личной неосторожностью. Следует отметить, что за проанализированный период с 2008 по 2012 гг. большинство полученных травм носит характер легких телесных повреждений, повлекших за собой кратковременное расстройство здоровья.