

## АНАЛИЗ ПРИЧИН ПОСТУПЛЕНИЯ ПОДРОСТКОВ В ОТДЕЛЕНИЕ ТОКСИКОЛОГИИ ТГБСМП ИМ. Д.Я. ВАНЫКИНА

О.А.Васина, Ю.С.Клюева  
Тула, Россия

С целью изучения особенностей распространения алкогольных отравлений и случаев суицида среди подростков нами были проанализированы истории болезни детей, госпитализированных в отделение острых отравлений больницы скорой медицинской помощи в период с 3.01.2005 года по 25.09.2008 года.

За указанный период в отделение поступило 196 подростков в возрасте от 14 до 17 лет, что составило 4.5 % от общего числа госпитализированных.

Среди причин отравлений ведущее место занимают суицидальные попытки с использованием лекарственных препаратов различных групп (56.1 %), на втором месте - алкогольная интоксикация разной степени выраженности (26.5 %), около 8.7 % случаев занимает передозировка лекарственного препарата без цели суицида, 6.1 % приходится на укусы ядовитых насекомых и пресмыкающихся. Случаи отравления наркотическими средствами составляют лишь 0.1 % от всех поступлений. В период с 2005 по сентябрь 2008 года отмечалось снижение случаев отравления алкоголем с 33.3 % до 19 % соответственно и возрастание общей доли суицидальных попыток с 65 % в 2005 до 80.7 % в 2008 году.

Случаи алкогольной интоксикации преобладают у юношей (64.2 %), тогда как суицидальные попытки в подавляющем большинстве случаев встречаются у девушек (70.1 %). У пациентов с алкогольной интоксикацией уровень алкоголя в крови колебался от 0.8 промилей до 3.5, среднее значение составило  $1.28 \pm 0.05$  промилей.

При суицидальных попытках подростки наиболее часто использовали лекарственные препараты следующих фармакологических групп: бензодиазепины – 39.8 %, нейролептические средства – 11,1 %, гипотензивные препараты – 11.1 %, реже использовались неопиоидные анальгетики – 6.5 %, барбитураты- 3.7 %, антимикобактериальные препараты- 2.8 %. В 25 % случаев лекарственные препараты неуточненных групп.

За данный период времени отмечен единственный случай летального исхода, обусловленный алкогольной интоксикацией. В 39.5 % случаев подростки выписывались из стационара на следующий день после проведения дезинтоксикационной терапии, в течение 5 дней в отделении находились только 38.9 % пациентов, 18.6 % детей выписаны в день поступления и только при тяжелых формах отравления более 5 дней в больнице находились 2.4 % пациентов.

Таким образом:

- Подростки в общей структуре поступлений в отделение токсикологии составляют 4.5 %.

- Основной причиной поступления в отделение токсикологии среди подростков являются суицидальные попытки.

- Отмечается большая склонность девочек к суицидальным попыткам, а мальчиков к алкогольным отравлениям.

- Среди лекарственных средств наиболее часто используются бензодиазепины, гипотензивные средства и нейролептики, что требует внимательного отношения к этой группе препаратов не только в ЛПУ, аптеках, но и прежде всего в семьях, где живут подростки.