

Садомская А. И.

ОТРАВЛЕНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИМИ КАННАБИНОИДАМИ В ПРАКТИКЕ ВРАЧА ПЕДИАТРА

Научный руководитель: канд. мед. наук, доцент Федина Н.В.

Кафедра педиатрии с курсами детской хирургии и педиатрии ФДПО

Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова.

Актуальность. Рост потребления наркотических веществ является одной из серьезных медико-социальных проблем. Повсеместная доступность и простота употребления «спайсов» за последнее десятилетие привела к катастрофическому росту случаев отравления синтетическими каннабиноидами (СК) среди подростков и лиц молодого возраста в РФ.

Цель исследования: проанализировать случаи отравления СК у детей в городе Рязани, течение, исходы.

Материалы и методы. Проанализированы истории болезни 37 пациентов педиатрического отделения ГБУ РО ГКБ№11, поступивших в 2013-2016 гг. с диагнозом «токсическое действие СК». Клинико- лабораторное обследование включало: общий и биохимический анализ крови, анализ мочи, анализ мочи на синтетические каннабиноиды, консультация психиатра-нарколога.

Результаты и их обсуждение. За период с 2013-2016 гг. в ГКБ №11 проходили лечение 37 детей в возрасте от 11 месяцев до 18 лет, подвергшихся отравлению СК. Соотношение мальчиков и девочек составило 34:3. Все дети из неблагополучных семей. В 50% случаев место и обстоятельства отравлений не было неизвестны, по 25% случаев пришлось на улицу (n=8) и учебно-воспитательные заведения: колледж и интернаты (5 и 3 случая соответственно). Основной путь поступления СК был респираторный (курение), в трех случаях, у детей в возрасте до 3х лет, наркотический препарат поступил через пищеварительный тракт, вызвав тяжелое отравление, вплоть до комы.

Все дети (n=37) поступили в отделение реанимации в течение первых 12 часов от момента отравления. Клиническими проявлениями в 100% случаев были: психомоторное возбуждение, галлюцинации, потеря ориентации в месте и времени. В 10 случаях впоследствии наступила потеря сознания, развились судороги. В настоящее время 14 детей (40%) наблюдаются в наркологическом диспансере.

Выводы: Рост потребления СК среди детей, является серьезной медико-социальной проблемой, приводящей к асоциализации, личностной деградации, суицидам. Необходима интеграция деятельности врачей, психологов и родителей в профилактике, выявлении, лечении и реабилитации наркозависимых, поддержка семьи и общества, просветительская работа.