

Дурман - красивое растение, вызывающее тяжёлые отравления

О серьёзной опасности отравления растением, популярном в придомовом декоративном садоводстве и издавна известным в народе под грозным названием «трава дьявола», рассказывает врач - токсиколог, заведующий центром острых отравлений городской клинической больницы скорой медицинской помощи № 25, Сергей ЛАРИОНОВ.

-Сергей Сергеевич, на сегодняшний день случаи отравления дурманом обыкновенным, к сожалению, не редкость в повседневной практике центра отравлений?

-Верно, в наш центр ежегодно поступают пациенты: чаще всего дети, употребившие в пищу семена ядовитого растения, причем некоторым пациентам было всего от 2 до 3 лет. Важно помнить, что красивый, изящный цветок, внешне похожий на лилию, ядовит целиком: от цветка до стебля, семян и плодов. Именно поэтому владельцам приусадебных участков следует воздержаться от высадки дурмана вблизи подворий. Практика показывает: нередко дети пробуют все неизвестное и неведомое на вкус, и в случае с дурманом все может закончиться серьезными последствиями, ведь он является нейротоксическим и психотропным веществом.

-При этом не только дети – главные пациенты с отравлением дурманом?

-Да, госпитализации подлежат и лица, заведомо пытающиеся добиться эйфорического эффекта, в прямом смысле слова дурмана, посредством употребления указанного растения в пищу. Подобные граждане также получают необходимое экстренное медицинское лечение. Именно поэтому, я подчеркиваю, необходимо отказываться от выращивания этого растения в общедоступных местах.

-Дайте краткое определение растения.

- Дурман обыкновенный – это высокое (до 1м) травянистое растение рода пасленовых. Он достаточно кустистый с прямостоящим, толстым стеблем. Цветки одиночные, крупные, белые, пахучие. Цветет растение в июне-августе. Плод – крупная яйцевидная коробочка, покрытая шипами. При созревании открывается на четыре створки. Повторюсь: ядовито полностью все растение, но больше всего ядовиты плоды, в состав которых входят алкалоиды – вещества со спазмолитическими свойствами.

-Каковы типичные последствия приема дурмана? Чем грозит увлечение опасным растением?

- Прежде всего, яд даже в малых количествах вызывает ярко выраженные галлюцинации. Среди первичных признаков отравления- быстрая речь, сухость слизистой оболочки рта, увеличение частоты сердечных сокращений (тахикардия) до 100 – 120 ударов в минуту.

Также характерны психо – моторное возбуждение, спутанность сознания, дезориентация в пространстве, что особенно чревато самыми различными губительными последствиями. Иными словами, пациент буквально теряет связь с реальностью. На этой почве, например, некоторые пациенты видели ложные завораживающие пейзажи, различных нереальных персонажей, словом, различные невозможные картины. В этой ситуации человек не отдаёт отчет своим действиям и может, как вариант, выйти в окно, нанести себя увечья самого разного характера, попасть под машину.

Яд, принятый в больших количествах, вызывает еще более худшие последствия: состояние ступора, кому и даже остановку дыхания. Яд негативно влияет на работу сердечной мышцы, что вызывает проявления аритмии.

- В чем заключается лечение пациента?

- Кроме прочего, проводится обязательная медикаментозная седация (успокоение) пациента, для того чтобы он сам не нанес себе вреда, различных увечий; также в организм вводятся специальные препараты, поддерживающие работу центральной нервной системы. В среднем лечение занимает около 5 дней. Хочу отметить, что напрямую употребление частей растения негативно сказывается на сердечно – сосудистой системе: полноценное восстановление ее работы занимает в среднем 2 – 3 месяца.

Особо подчеркну, что сегодня многие пациенты центра острых отравлений, среди которых нередко молодые люди, сознательно идут на употребление дурмана, дабы достичь вышеописанного эффекта эйфории. Однако следует всегда помнить о том, что систематическое принятие производных растения в пищу вызывает, чаще всего, необратимые последствия для деятельности сердечно – сосудистой системы и, в целом, угнетение всех жизненно важных функций организма.

Сергей КЛЮЕВ,

специалист по связям с общественностью отдела разработки, реализации и мониторинга муниципальных программ общественного здоровья ГБУЗ «ВРЦОЗиМП»