

НАРКОТИКИ

Булямудинова Джамиля

Наркóтик (от греч.
— приводящий в
оцепенение, греч. narcosis
— ступор) — согласно
определению ВОЗ —
химический агент,
вызывающий ступор или
нечувствительность к боли.
Термин обычно относится
к опиатам или опиоидам,
которые называются
наркотическими анальгетик
ами.



Помимо наркотических растений и их препаратов (группа опия, индийская конопля — каннабис и её препараты — гашиш, анаша, марихуана и др., эритроксилон кока и его алкалоид кокаин, листья колы, бетеля, мате и др.), к Н. относят также алкоголь, синтетические морфиноподобные препараты, психотомиметики и др. Наркомания может возникнуть при злоупотреблении барбитуратами, стимуляторами центральной нервной системы (фенамин и некоторые др.) и др. препаратами, действующими на нервную систему.



Кроме того любой наркотик обладает сильным токсическим действием, которое повреждает клетки нашего организма и приводит к нарушению действия внутренних органов. А раз органы повреждены, то ~~возникает боль. Человек теперь уже~~ вынужден принимать наркотики для ее утоления, причем доза все время увеличивается для борьбы с этой болью и речь уже не идет больше об удовольствии, которое человек испытывал на первых порах. Даже после лечения наркомании, когда уже нет больше «ломок», любое заболевание внутренних органов может привести к срыву. Поэтому избавление от наркомании - это многоступенчатый процесс, затрагивающий все уровни организма, требующий продолжительной реабилитации.



Какое воздействие на человека оказывает наркотик? Человек в состоянии наркотического опьянения перестает испытывать душевную и физическую боль, появляется ощущение легкости, комфорта. Ощущение легкости приводит к потере контроля над собой и утрате чувства реальности. Бывают случаи, когда человеку начинает казаться, что он может выпрыгнуть из окна и полететь по воздуху, и т. д. Состояние наркотического опьянения продолжается только в то время, когда наркотическое вещество содержится в крови.



Быстрое привыкание к наркотическим веществам происходит вследствие того, что действие наркотических веществ усиливает приток дофамина к мозговым нейронам, а дофамин действует на сердечнососудистую систему, влияет на повышение артериального давления, увеличивает частоту сердечных сокращений и стимулирует транспортировку кислорода к миокарду, также он усиливает кровоток в почках, а также увеличивает почечную фильтрацию, но вместе с тем, оказывает тормозящее действие на перистальтику кишечника и желудка.



Законодательная классификация наркотиков

В России государственный контроль психоактивных веществ и их прекурсоров ведётся согласно [перечню наркотических средств](#), состоящему из четырёх списков.

1. Запрещённые к обороту наркотические средства ([гашиш](#), [героин](#), [ДОБ](#), [ЛСД](#), [МДМА](#) и др.) и психотропные вещества ([метаквалон](#), [метилфенидат](#) и др.) из [Списка I](#);
2. Наркотические средства ([кодеин](#), [кокаин](#), [морфин](#) и др.) и психотропные вещества ([кетамин](#) и др.), оборот которых ограничен и контролируется;
3. Ограниченные к обороту психотропные вещества ([декстрометорфан](#), [тарен](#) и др.), для которых исключаются некоторые меры контроля;
4. Вещества, используемые в производстве психоактивных веществ, и [яды](#), оборот которых ограничен и в отношении которых устанавливаются меры контроля ([эфедрин](#), [серная кислота](#), [ацетон](#), [нитрометан](#), [толуол](#) и др.).

Современная российская практика также предусматривает запрет продаж средств, обладающих наркотическим эффектом, посредством постановлений Роспотребнадзора.



Ингаляция – это вдыхание вещества в виде паров, газов, распыленных жидкостей. Некоторые формы токсикомании вызываются эфиром, летучими ароматическими и другими веществами, например, ацетоном, бензолом, применяемыми в бытовой химии.

Употребление вызывает сонливость, эйфория, головокружение, недержание речи, замедление реакции, невнятная речь, дрожь, повышенная чувствительность к свету, усиленное сердцебиение, боли в грудной клетке, помрачение рассудка, состояние похмелья.



Марихуана – это смесь высушенных, мелко нарезанных и выпаренных листьев, семян и цветков конопли зеленого, коричневого или серого цвета. Марихуана - самый распространенный нелегальный наркотик во многих странах, в том числе и в России.

Употребление вызывает нарушение кратковременной памяти, снижение внимания, восприятия и способности мышления. Замедление рефлексов и уменьшение двигательной активности.



Кокаин – наркотик, производимый из растения коки, обычно, в виде белого порошка. Порошок кокаина вдыхают через нос или разводят для введения внутривенно. Систематическое употребление вызывает нервозность, смена настроений, галлюцинации, изматывающая бессонница, подавленный аппетит наряду с постоянным чувством голода, сердечная аритмию, мышечные спазмы, боль в груди.



До и после употребления наркотиков



Весь мир борется с наркотиками и пытается лечить больных наркоманов, создавая реабилитационные программы и клиники лечения наркомании, но количество наркоманов растет быстрее. Чем их излечивается, но многие уже излечившиеся, опять становятся наркозависимыми. Сейчас ученые всего мира разрабатывают лекарственные препараты, которые способны реагировать с рецепторами дофамина в ядре мозговых клеток, и тем самым уменьшить воздействие на соответствующие гены в структуре головного мозга, что избавит наркомана от действия наркотиков.

