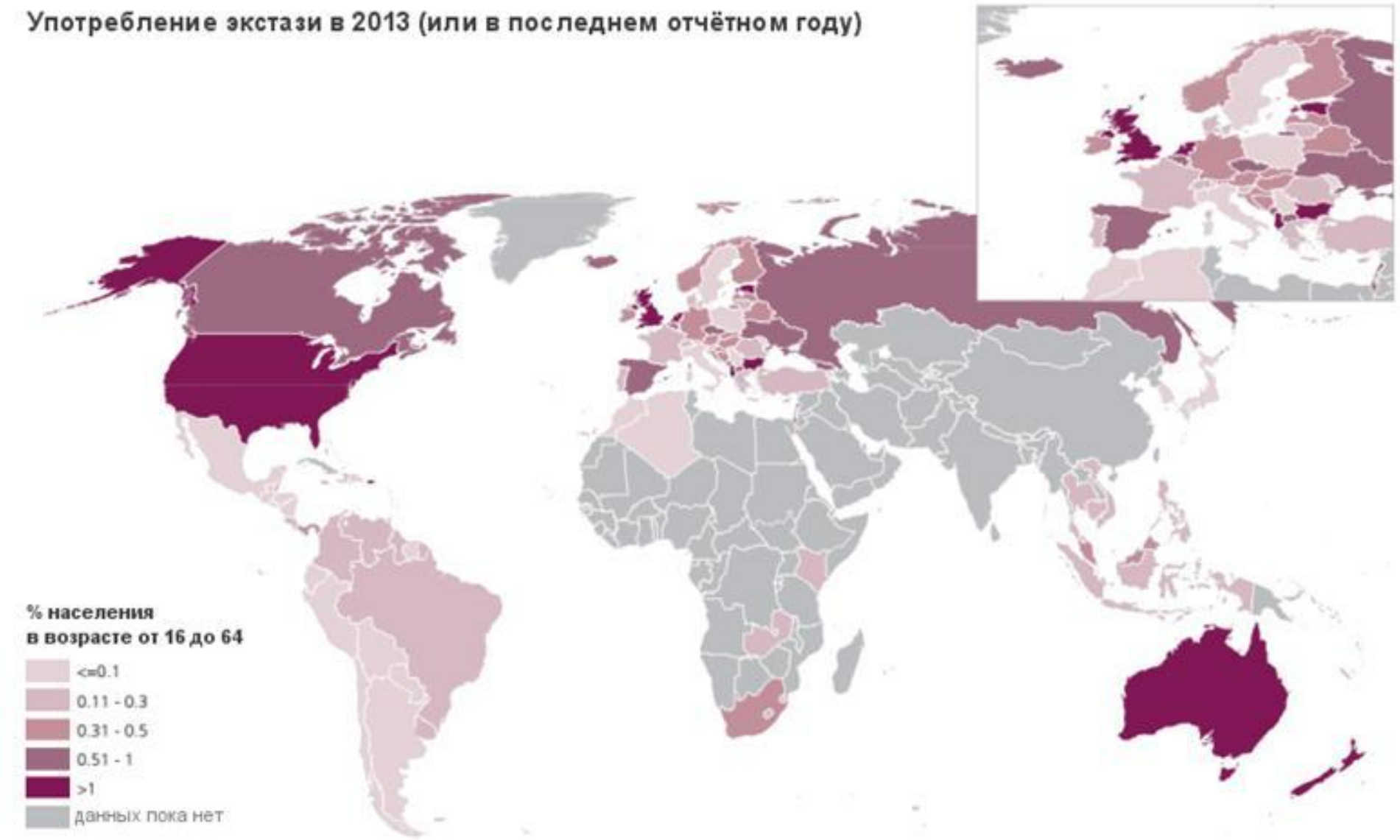
MDMA

Или экстази

Актуальность

Сегодня тема наркомании – это все еще тема актуальных обсуждений, такая же болезненная как тема веревки в доме повешенного.

Употребление экстази в 2013 (или в последнем отчётном году)



Примечание: Статистические границы на карте не могут использоваться как доказательство официального признания или поддержки ООН.

Забайкальский край: Около 600 несовершеннолетних забайкальцев стоят наркологическом учете

В Забайкальском крае около 600 несовершеннолетних стоят на наркологическом учете. В основном это подростки в возрасте от 15 до 17 лет.

По словам Дубинина, это случаи единичного, а не систематического употребления наркотиков, которые были выявлены в ходе обследования подростков.

Тем не менее, в Забайкальском крае есть дети, которые серьезно больны наркоманией.

Показатель подростковой наркомании в Забайкальском крае превышает средний по России.

Поэтому, стоит внимательнее относиться к детям, любить их и быть для них друзьями, потому что "такую болезнь как наркомания легче

Забайкальца задержали в Улан-Удэ с экстази и гашишным маслом во время командировки

Полицейские задержали жителя Забайкальского края, находившегося в командировке в Улан-Удэ, возле отеля с 38 таблетками экстази и 1,7 грамма гашишного масла, сообщается.

Подозреваемый — ранее судимый 36-летний мужчина. По словам задержанного, экстази он купил в Иркутской области через интернет, часть таблеток успел употребить.

В момент задержания мужчина находился в состоянии наркотического опьянения.

В отношении забайкальца возбуждено уголовное дело за незаконное хранение наркотических веществ. Максимальное наказание, предусмотренное санкциями статьи — лишение свободы сроком до 10 лет.

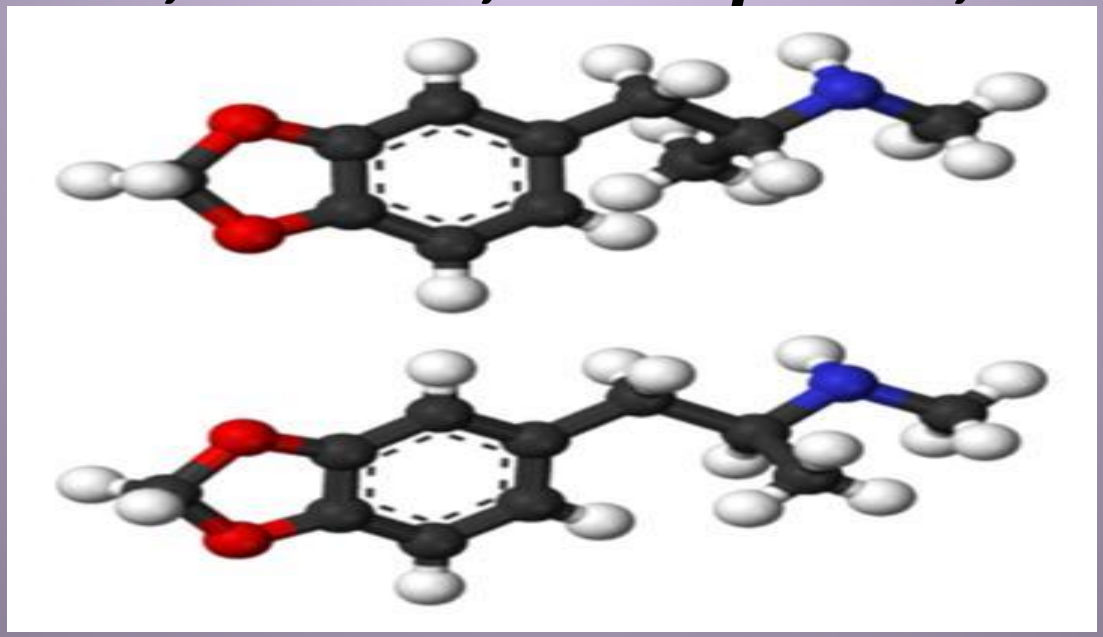
Полиция перекрыла международный канал поставки наркотических таблеток со сленговым названием «экстази» из Берлина в Читу.

5 мая в пресс-службе краевого УМВД, уголовное дело возбуждено в отношении читинцев 1982 и 1989 годов рождения за незаконное хранение и сбыт наркотиков.

«В Чите полицейские отдела по борьбе с незаконным оборотом наркотиков управления уголовного розыска задержали участников преступной группы, который занимались поставкой в Читу из Берлина наркотиков в виде таблеток со сленговым названием «экстази». В ходе оперативно-розыскных мероприятий у двоих читинцев изъято около 5 граммов наркотика или 15 цветных таблеток. По словам оперативников, стоимость одной таблетки около 1200 рублей. В каждой таблетке четыре разовых дозы».

MDMA

Метилендиоксиметамфетамин или **MDMA**. Полусинтетическое психоактивное соединение а мфетаминового ряда, относящееся к группе фенилэтиламинов, широко известное под сленговым названием таблетированной формы **экстази (*ешки, Е, колёса, круглые, калачи, диски, шайбы, батарейки, тапки*)**



История

MDMA был впервые синтезирован при попытках найти новые средства для улучшения свёртываемости крови в 1912 году немецким химиком Антоном Кёлишем, работавшим на фармацевтическую компанию Merck, и запатентован в 1914 году как промежуточный продукт в синтезе кровоостанавливающего гидрастинина и его аналога метилгидрастинина.

Только около полувека спустя молекула MDMA вновь привлекает к себе внимание исследователей, уже в качестве психоактивного соединения — как родственное мескалину вещество. Кратковременные исследования 1950-х — начала 1960-х годов по заказу армии США искали новые способы манипулирования сознанием и входили в знаменитую программу «МК Ультра», однако не были особенно успешными и были свёрнуты после смерти одного из участников от передозировки MDMA.

Из других источников истории

В пятидесятых экстази испытывали американские военные на допросах (хотя они всё отрицают), потому что считалось, что употребивший начнет в ряде случаев делиться своими секретами с приятными мужчинами в погонах. Не получилось. Допрашиваемые, не затрудняя себя раздачей военных тайн, просто тупо размазывались по столу, любили этот мир даже таким суровым, каким он был для них в данную минуту, и получали свой кайф на халяву.

Как “вещество”

Распространён с 1980-х годов и по сей день в среде рейв-культуры и завсегдатаев ночных клубов.

Производство, хранение, транспортировка и распространение MDMA запрещено конвенцией ООН и является уголовным преступлением в большинстве стран мира.

Как действует и все с этим связанное

Фармакокинетика	
Метаболизм	Печень
Период полувыведения	зависит от дозы (для 40—125 мг составляет 6—10 часов)
Экскреция	Почки

Встречающиеся формы
таблетки, кристаллический порошок — в виде сульфата, гидрохлорида
Способ введения
Орально, реже сублингвально, ингаляционно, интраназально крайне редко инъекционно

Эффекты

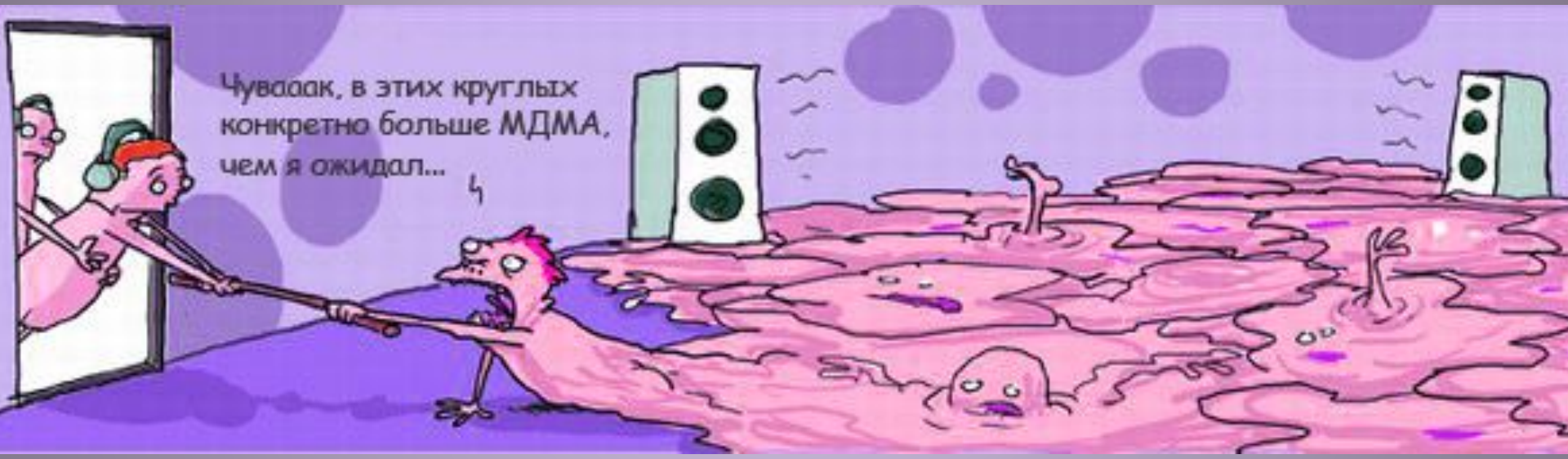
Психологические

- Снятие запретов и барьеров во взаимоотношениях, субъективное упрощение вербального общения
- качество речи — плавность и когерентность — при этом, однако, ухудшается.
- Возможно быстрое избавление от психологических проблем, несмотря на то, что эти проблемы могут складываться в течение всей жизни
- Повышенная потребность в любви
- Повышенное чувство близости с другими людьми (сопровождающееся получением удовольствия от телесного контакта — «вещество объятий»)
- Повышенное чувство сопереживания и сочувствия
- Чувство внутреннего мира, счастья и гармонии окружающего
- Новизна восприятия обычных ощущений
- Ухудшение вербальной, пространственной, визуальной и рабочей памяти

Физиологические

- Использование сосок или непрерывное жевание резинок помогает облегчать разрушительные последствия бруксизма (зубного скрежета) для зубной эмали
- Искажения визуального восприятия средней степени (размазывание и раздвоение воспринимаемого изображения)
- Сухость во рту
- Ускоренный сердечный темп и дыхание
- Повышение кровяного давления
- Гипергидроз и обезвоживание

- Тошнота
- Сжимание челюстей и скрежет зубами
- Потеря аппетита
- Покалывания кожи
- Расширение зрачков, ухудшение реакции их на свет, при больших дозах — косоглазие в виде эзофории
- Гипертермия
- Затруднённое мочеиспускание
- Ослабление координации движений, мышечные боли или конвульсии (при передозировке).


Чувааак, в этих круглых
конкретно больше МДМА,
чем я ожидал...

Организм, вышедший из-под воздействия MDMA, может в течение нескольких суток испытывать некоторые из следующих состояний

- Физическое истощение
- Депрессия и раздражительность
- Бессонница
- Чувство беспокойства
- Паранойя
- Трудности с концентрацией мысли

ОПАСНОСТЬ №1. К 1995 году менее 10% сбываемых таблеток экстази состояли из чистого MDMA. Сейчас человек, употребляющий экстази, как правило, потребляет смесь самых разных наркотиков, а зачастую и токсинов.

ОПАСНОСТЬ №2. Необходимость увеличивать дозу экстази для получения эффекта. Потребители экстази подтверждают, что «эффективность» экстази сильно уменьшается после первой дозы. Так что приходится глотать больше таблеток экстази, а вместе с этим усиливаются и побочные эффекты.

ОПАСНОСТЬ №3. Потребители экстази думают, что им необходимо принимать другие наркотики, такие как героин или кокаин, чтобы заглушить умственные или физические страдания при «отходняке» после приёма экстази.

ОПАСНОСТЬ №4. Ложное представление о том, что классные ощущения – это единственный эффект экстази, что побуждает принимать экстази почаще и не только на техно-вечеринках.

Признаки употребления экстази появляются спустя 30–60 мин после приёма и длятся до 8 часов (в некоторых случаях до нескольких суток). Человек становится оживлённым, движения его более резкие. Постоянства в действиях нет, он все время переключается от одного занятия к другому. Общительность повышена, появляются попытки телесного контакта с окружающими. Из физиологических признаков свидетельствовать об употреблении экстази могут:

- расширение зрачков
- расширение зрачков
- частый пульс
- сухость кожных покровов
- длительное бодрствование
- скрежет зубами
- лихорадка

Известными причинами смерти от влияния экстази являются: тепловой удар, приводящий к органной недостаточности, острая печёночная недостаточность, сердечный приступ, конвульсии, рабдомиолиз, рассеянное тромбообразование и наоборот — несвёртываемость крови. Самыми частыми состояниями, ведущими к смерти, оказываются гипертермия и гипонатриемия. По-видимому, риск смертельных осложнений не является дозозависимым.

При передозировке

Антидота, экстази нет. Поэтому основное лечение заключается не в его обезвреживании, а в скорейшем выведении из организма.

Как можно быстрее нужно сделать промывание желудка. Дальнейшее выведение препарата из организма будет осуществляться в больнице с помощью внутривенного вливания детоксикационных растворов.

- Данных по особенностям лечения осложнений недостаточно, поэтому рекомендуется обычное симптоматическое лечение осложнённых состояний.
- Основной метод борьбы с гипертермией от MDMA, как и от других амфетаминов — холодные ванны и пакеты со льдом, фармакологические методы неэффективны, за возможным исключением дантролена

Спасибо за внимание