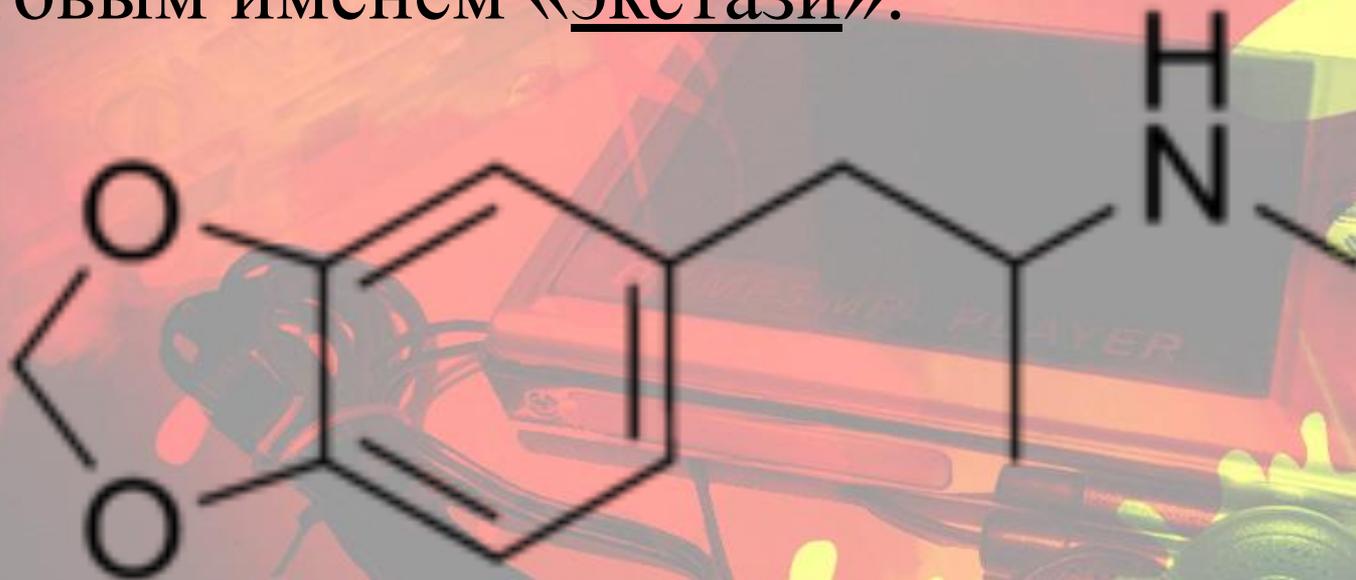


ЭКСТАЗИ



Метилендиоксиметамфетамин, MDMA (3,4-метилендиокси-N-метамфетамин) —

полусинтетическое психоактивное соединение амфетаминового ряда, относящееся к группе фенилэтиламинов, широко известное под сленговым именем «экстази».





MDMA имеет уникальную психоактивную характеристику ввиду своей способности вызывать чувства эйфории, интимной близости и доверия по отношению к другим людям, а также снижать чувства страха и беспокойства.

Данные
эмоциональные
эффекты имеют очень
устойчивое
проявление, заметно
отличая и выделяя
MDMA
среди других
стимуляторов и психо-
деликов в отдельную
группу эмпаатогенов.



- В 1990-е годы MDMA получил сильное распространение в среде рейв-культуры электронной музыки.

В частности таких направлений как гоа-транс и пси-транс. MDMA является одним из наиболее часто используемых нелегальных наркотиков, особенно в среде школьников старших классов и студентов



- Физиологические нарушения:

1. Пониженный судорожный порог (в том числе сведение челюстей, подёргивание глаз, тремор).
2. Тошнота.
3. Потливость и повышение температуры.
4. Быстрое обезвоживание (Общее истощение организма, ввиду повышенных нагрузок за счёт стимулирующего эффекта MDMA).
5. Повышенное сердцебиение и кровяное давление.
6. Аритмия.



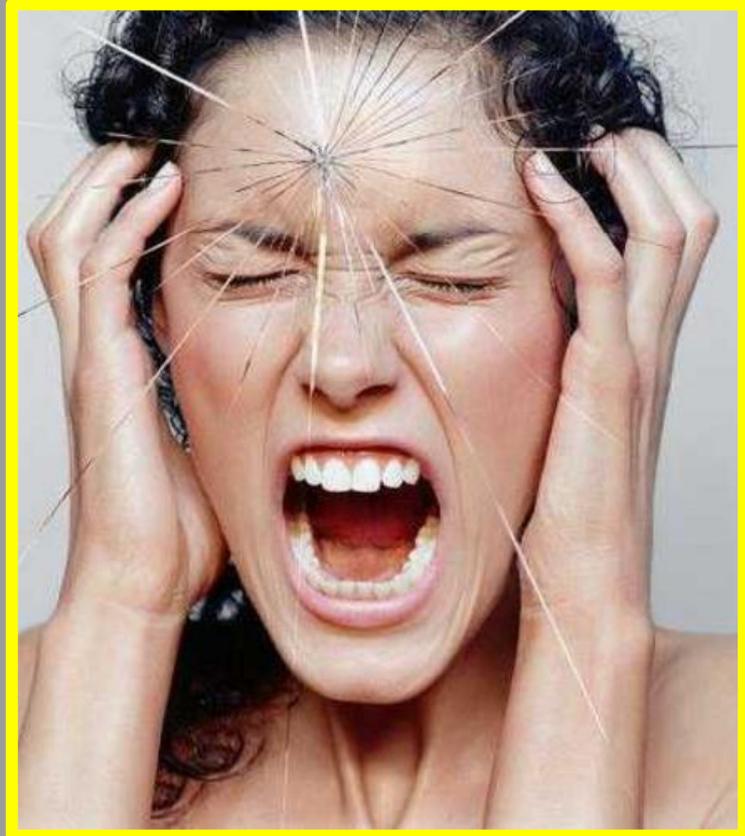
• Психические нарушения:

1. Анорексия.
2. Состояние беспокойства, панические состояния.
3. Депрессии вызванные истощением серотонина (нейротрансмиттера эмоций).
4. Нарушение сна (бессонница).
5. Дерезализация 

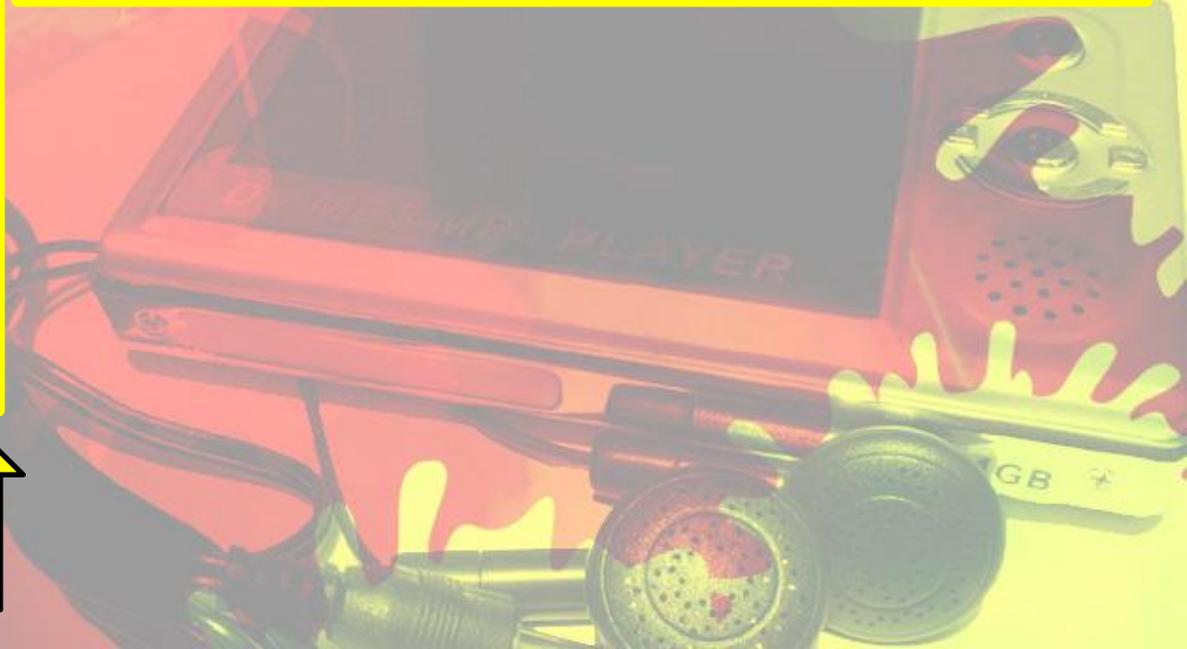




• Психоз



Паническая атака



- **Депрессия**
- **При использовании MDMA**

МОЖЕТ ИСПЫТЫВАТЬСЯ
последующая депрессия.
Её часто называют
«серотониновым провалом»
(англ. *serotonin dip*), в
предположении, что она
связана со снижением
уровня серотонина в
головном мозге.



- Некоторые пользователи MDMA принимают модифицированную аминокислоту 5-гидрокситриптофан (5-НТР),

которая является пре курсором серотонина, чтобы «помочь» организму быстро возместить израсходованные серотониновые запасы и уменьшить побочные действия после трипа. В то же время известно, что использование 5-НТР одновременно с любыми фенэтиламинами, включая MDMA, может оказаться опасным из-за риска возникновения серотонинового синдрома.

• Признаки употребления экстази:

- зрачки расширены
- кожный покров -
сухой
- пульс учащен.



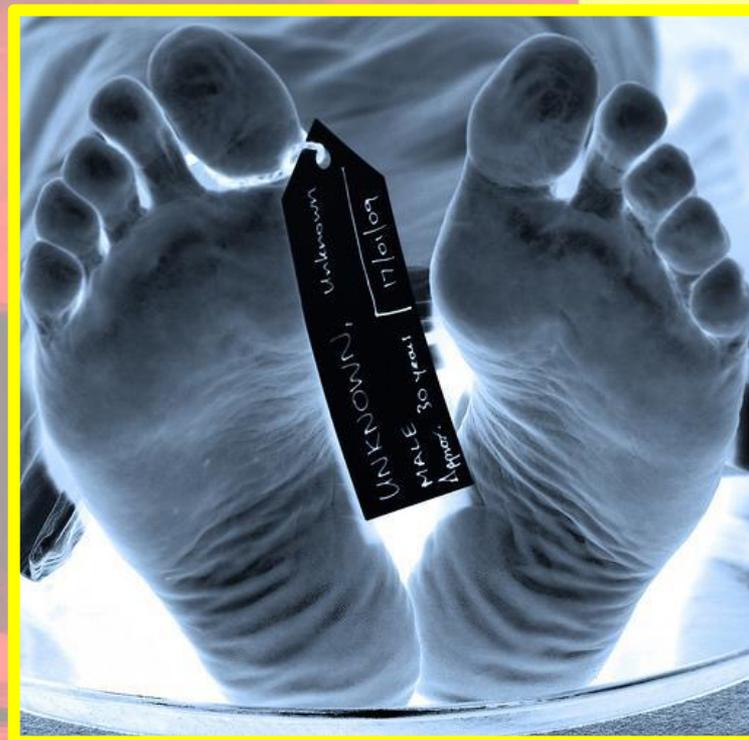
• Риск летального исхода

Известная статистика смертей, вызванных приёмом MDMA, даёт цифру меньше чем 10 человек в год по данным из США. В Англии по статистике периода между 2010 и 2011 годами было зафиксировано среднее количество в 27 смертей в год, по случаям напрямую связанным только с MDMA. Подавляющее число смертей от MDMA ассоциируют с одновременным приёмом вещества с алкоголем или амфетаминовыми стимуляторами

- **Передозировка**

- **Сильная передозировка занимает третье место в**

смертельных исходов от MDMA. Рекреационная доза в 100—150 мг является дозой, значительно меньшей летальной, нужно учесть, что у пользователей, уже находящихся под влиянием MDMA, может возникнуть идея принять дополнительную дозу вещества.



- **Зависимость**
- **MDMA, как и другие психоделики, не вызывает физической зависимости.**
- **Возможность формирования психической зависимости точно не доказана, хотя ряд исследований в этой области указывают на вероятность того, что некоторые пользователи MDMA формируют такую зависимость.**

