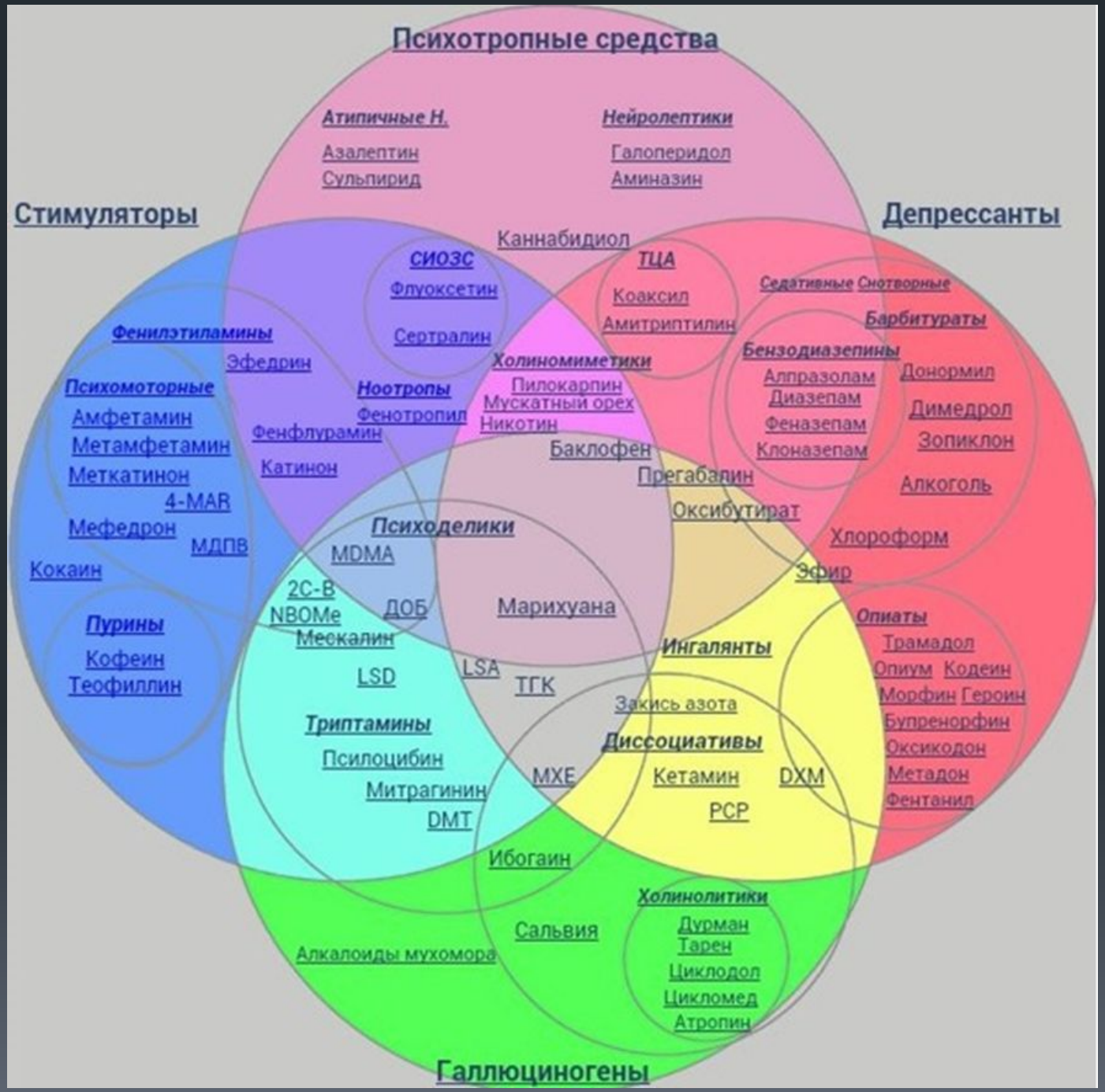
Психоактивные вещества (ПАВы)

Психоактивные вещества = наркотики?

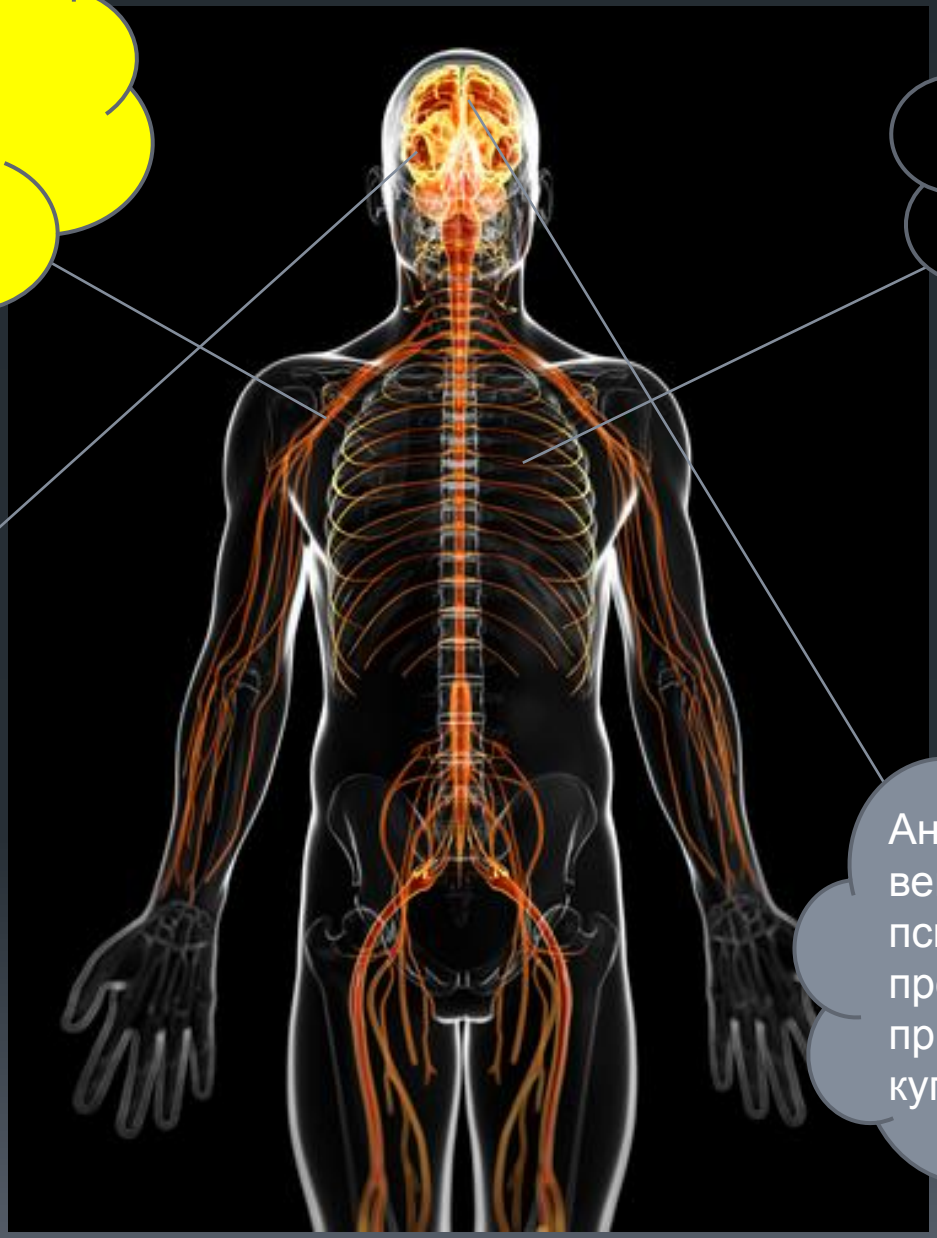
классификация

- Специалисты классифицируют ПАВы по разным признакам
- Однако все же мы можем разделить все психоактивные вещества на 4 обширные категории: стимуляторы (stimulators/uppers), депрессанты (depressants/downers), галлюциногены (all-arounders) и психотропные вещества (antipsychotics) или нейролептики (?)


Психотропные средства
Атипичные Н.
Азалептин
Сульпирид
Нейролептики
Галоперидол
Аминазин
Стимуляторы
Депрессанты
Каннабидиол
СИОЗС
Флуоксетин
Сертралин
ТЦА
Коаксил
Амитриптилин
Седативные Снотворные
Барбитураты
Бензодиазепины
Алпразолам
Диазепам
Феназепам
Клоназепам
Донормил
Димедрол
Зопиклон
Алкоголь
Фенилэтиламины
Эфедрин
Психомоторные
Амфетамин
Метамфетамин
Меткатинон
4-MAR
Мефедрон
МДПВ
Кокаин
Ноотропы
Фенотропил
Фенфлурамин
Катинон
Холиномиметики
Пилокарпин
Мускатный орех
Никотин
Баклофен
Прегабалин
Оксибутират
Хлороформ
Эфир
Пурины
Кофеин
Теофиллин
Психоделики
MDMA
2C-B
NBOMe
ДОБ
Мескалин
LSD
LSA
ТГК
Марихуана
Ингалянты
Закись азота
Диссоциативы
Кетамин
DXM
PCP
MXE
Опиаты
Трамадол
Опиум Кодеин
Морфин Героин
Бупренорфин
Оксикодон
Метадон
Фентанил
Триптамины
Псилоцибин
Митрагинин
DMT
Ибогаин
Сальвия
Алкалоиды мухомора
Холинолитики
Дурман
Тарен
Циклодол
Цикломед
Атропин
Галлюциногены

Стимуляторы – вещества, оказывающие возбуждающее действие на НС

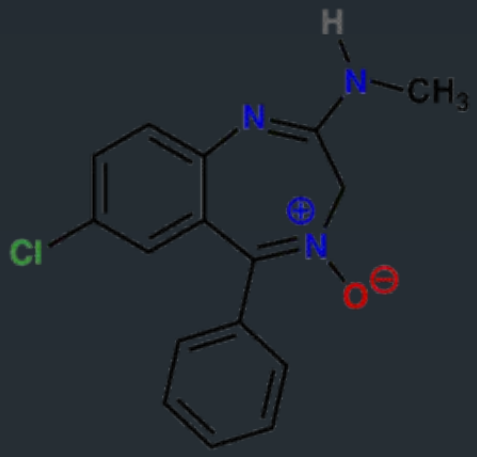
Депрессанты – вещества, оказывающие тормозное воздействие на Н



Галлюциногены – класс психоактивных веществ, вызывающих галлюцинации, а также измененные состояния сознания

Антипсихотические вещества – психотропные препараты, применяемые для купирования психозов.

стимуляторы

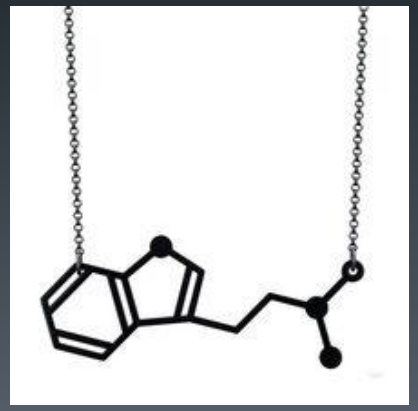


Депрессанты

Галлюциногены

Психоделики

Диссоциативы



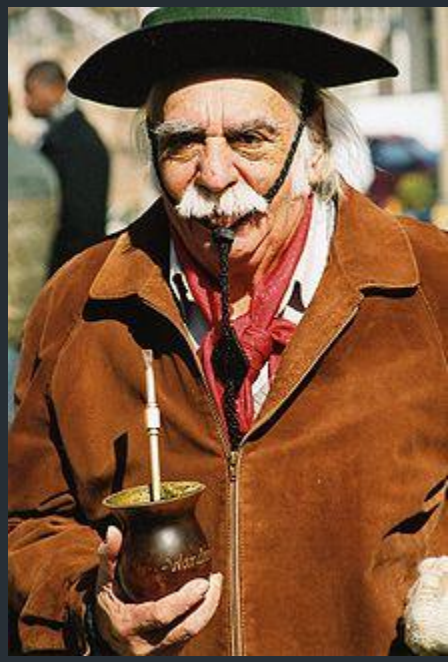
Антипсихотики
Типичные нейролептики
Атипичные нейролептики
Галоперидол
Аминазин
Азалептин

Никотин

- Психоактивное вещество, содержащееся в табаке. Воздействует на никотиновые рецепторы холино- и дофаминергической системы.
- Является одним из самых распространенных ПАВов
- Содержится в помидорах, баклажанах и картофеле
- Связь между паранойей и курением в подростковом возрасте
- Зместительная терапия: никотиновые пластыри, жвачки, nicotine lozenges

Кофеин

- Психостимулятор, содержащийся в кофе, чае и прочих напитках
- Кофеин содержится в растениях, таких, как **кофейное дерево, чай, какао, мате, гуарана, кола** и некоторых других. Он синтезируется растениями для защиты от насекомых, поедающих листья, стебли и зёрна, а также для поощрения опылителей
- Кофеин и психические расстройства: при передозировке кофеин может вызвать поведенческие расстройства – делириозные состояния, например



Амфетамины

- Одни из сильнейших психостимуляторов
- Психологические эффекты: усиление бодрствования, эйфория/гипомания, ускорение познавательных процессов, повышение либидо
- Физиологические эффекты: повышенная скорость реакции, увеличение мышечной силы
- Сленг: «спиды», «скорость», «шустрый», «быстрый»

Героин.

- Сленг: гера, «черный», «хмурый», «белый»
- Относится к полусинтетическим опиатам, как дезоморфин, например. Также к опиатам относятся кодеин, морфин, метадон и т.д.
- Входит в класс депрессантов
- Опиоидная зависимость является хронической проблемой в медицине. Свою эффективность в лечении героиновой зависимости показала заместительная терапия, в частности, метадоновая. Также применяется детокс.

Пакистан

Афганистан

Иран

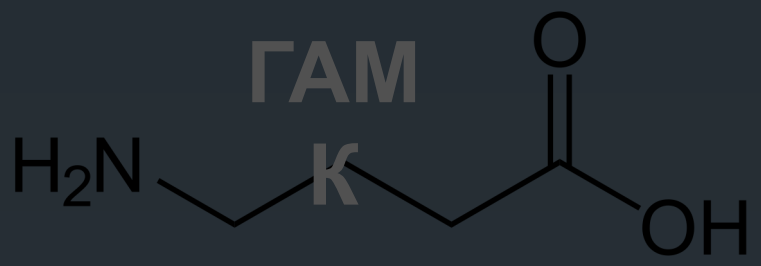
Таиланд

Лаос

Мьянма

Барбитураты и бензодиазепины

- Барбитураты – класс депрессантов, производные барбитуровой кислоты. Наиболее известный- фенобарбитал
- Бензодиазепины - класс психоактивных веществ со снотворным, седативным эффектом; уменьшают тревожность, расслабляют мышцы. Часто применимы для купирования синдрома отмены, а также купирования психотических состояний, вызванных употреблением галлюциногенов.

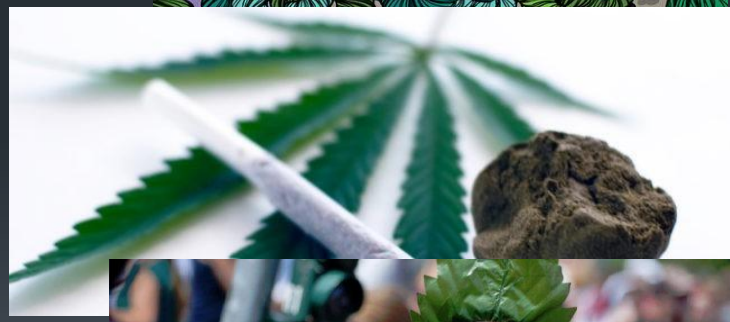


ЛСД, Мескалин, ДМТ и Кетамин

- ЛСД, a.k.a «кислота», «кислый», «двадцать пятое»(LSD-25) , «Лизер».
- Мескалин – психоделик натурального происхождения.
- ДМТ a.k.a диметилтриптамин – эндогенный психоделик, который вырабатывается эпифизом во время фазы быстрого сна. Люди, употребляющие порошковый ДМТ, часто описывают религиозно-мистический опыт.
- Кетамин относится к подклассу диссоциативов. Считается «клубным наркотиком», вызывающим галлюцинации и эйфорию. В медицине – общий анестетик.

Каннабиноиды

- Вещества, встречающиеся в растениях семейства конопляных.
- Каннабидиол – вещество, относящиеся к каннабиноидам, не обладающее психотропным эффектом. Гипотетически эффективно при лечении эпилепсии.
- Эндогенный каннабиноид: анандамид («блаженство»)
- Сленг: Марь Иванна, Кукис, Анаша, Шмаль, и еще over9000 названий зеленого, пушистого, душистого



Информационные ресурсы

- https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-78707-7_2
- https://batenka.ru/resource/med/5-heroin-science/?utm_source=vk.com&utm_medium=social&utm_campaign=na-sedmom-godu-narkotichesko y-zavisimost&utm_content=27942716
- https://batenka.ru/resource/booze/heroin-final/?utm_source=vk.com&utm_medium=social&utm_campaign=nekotoroe-vremya-nazad-my-zapustili-issle&utm_content=28183664

- https://www.cnsproductions.com/pdf/8th/Chap1_IM8.pdf
- https://jaacap.org/article/S0890-8567(18)31974-9/fulltext
- Про каннабидиол: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/epi.14608