

# **Наркомания.**

---

---

# Наркомания.

---

- Наркомания – это пристрастие к употреблению наркотиков, болезненное влечение, которое приводит к тяжелым нарушениям, в первую очередь, психических и физических функций организма.



# Различают 3 вида химических веществ, которые вызывают зависимость:

---

## Стимуляторы

(возбуждающие) :

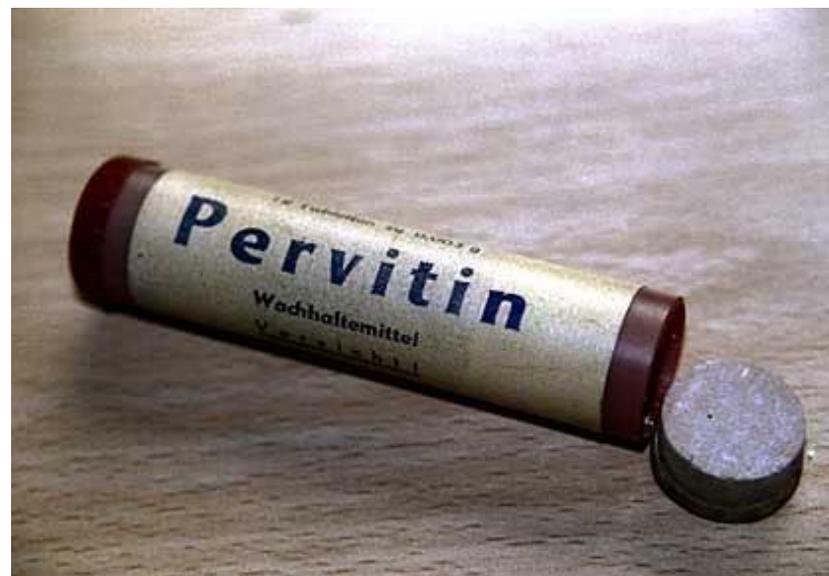
- перветин  
(«винт»),
- кофеин,
- никотин,
- кокаин,
- амфетамин



**Метамфетамин** (винт, первитин, метамфетамина гидрохлорид, амфедроксин, геровит, дезамин, метедрин, неодрин, премодрин, сондрокс, ~~тонедрон и др. - всего около 30)~~

---

- наркотик с сильным стимулирующим действием. Фармакологически сходен с амфетамином (фенамином), но более активен и токсичен. Вводится, как правило, внутривенно, перорально, ингаляционно.
- 



# **Кофеин** — алкалоид (пурин № 7 — caffeine)

---

- содержащийся в таких растениях, как кофейное дерево, чай (кофеин, содержащийся в чае или экстрагированный из него, иногда называют теин), мате (кофеин, содержащийся в мате или экстрагированный из него, иногда называют матеин), гуарана, кола, и некоторых других. Также производится синтетически.
- 



# ***НИКОТИН*** — алкалоид

- содержащийся в растениях семейства паслёновых (*Solanaceae*), преимущественно в табаке и, в меньших количествах, в томатах, картофеле, баклажанах, зелёных болгарских перцах.



# Кокаин

---

- метиловый сложный эфир бензоилэкгонина, алкалоид тропанового ряда, обладает местноанестезирующим и наркотическим действием.



# **Амфетамин** — (А)льфа (м)етил (фе)нил э(т)ил (амин)

---

- лекарственное средство, стимулятор центральной нервной системы, является аналогом гормонов адреналина и норадреналина. Сульфат амфетамина известен под фармакопейным названием «Фенамин».



# **Различают 3 вида химических веществ, которые вызывают зависимость:**

---

## **Психодизлептики**

(галлюциногены):

- ЛСД,
- гашиш



# **Различают 3 вида химических веществ, которые вызывают зависимость:**

---

## **Седатики**

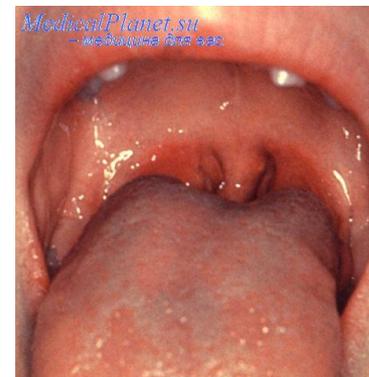
(успокаивающие):

- транквилизаторы (снотворные),
- вещества из группы опиатов (морфий, героин)



# Наркомана характеризуют:

- бессонница и бледность;
- застывшее, лишенное мимики лицо;
- сухость слизистых оболочек;
- постоянно заложенный нос;



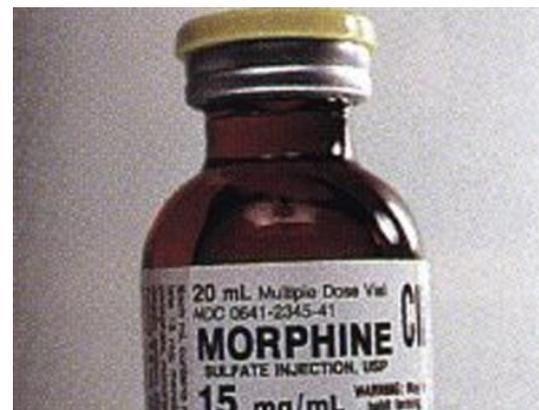
# Наркомана характеризуют:

- дрожащие руки с исклотыми и воспаленными венами;
- частая зевота и чихание;
- необычайно широкие или узкие зрачки, не реагирующие на изменение освещенности глаза.



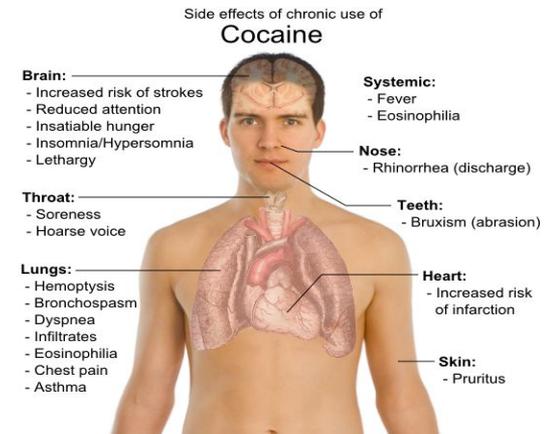
# К примеру:

- **Клей «Момент»** или бензин превращают людей в умственно неполноценных всего за 3-4 месяца,
- **Конопля** – за 3-4 года.
- Употребляющие **морфин** через 2-3 месяца утрачивают способность к деятельности, перестают ухаживать за собой, теряя человеческий облик.

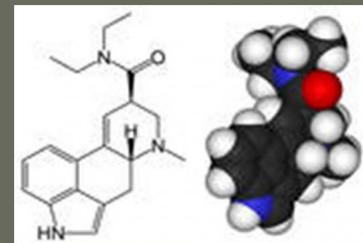


# К примеру:

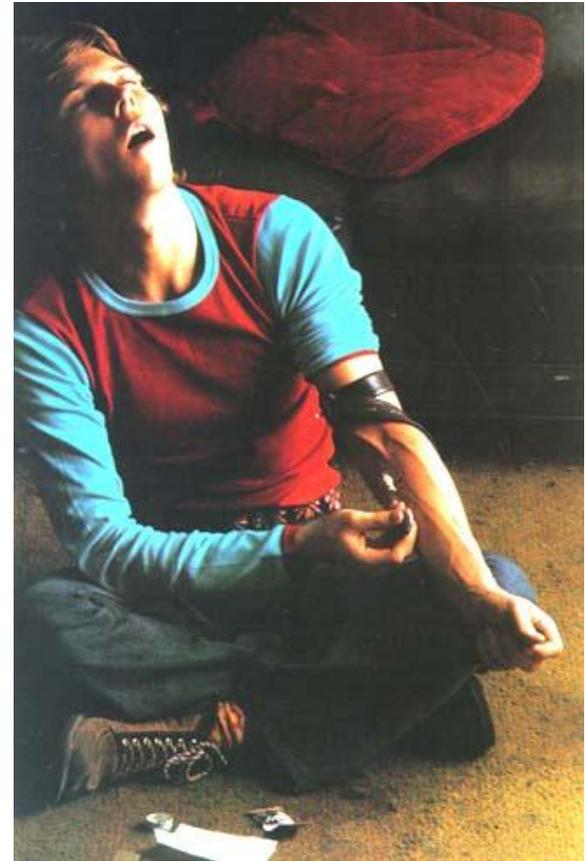
- Люди, которые употребляют **кокаин**, живут не больше четырех лет. Они либо погибают от разрыва сердца, либо оттого, что их носовая перегородка утончается, что приводит к смертельному кровотечению.
- При употреблении **ЛСД** человек утрачивает способность ориентироваться в пространстве, у него возникает ощущение, что он умеет летать и, чаще всего появляется желание проверить свои возможности и способности.



Структурная формула одного из представителей макроциклических соединений



- 
- Наркоманы долго не живут, вне зависимости от вида употребляемого наркотика. Они утрачивают инстинкт самосохранения, что приводит к тому, что около 60% наркоманов, в течение первых двух лет после приобщения к наркотикам, предпринимают попытку к самоубийству. И многим из них, к сожалению, это удается....
- 



# Запомните!

- **Наркотик – это яд**, он медленно разрушает мозг человека, его психику, ( внутренние органы – за счет мозгового нарушения, дисфункции нервной системы)

