



Наркомании и ТОКСИКОМАНИИ



НАРКОТИКИ

*(син.: наркотические средства, от греч. narkotikos
приводящий в оцепенение)*

- * Природные и синтетические вещества,**
- * способные вызвать наркоманию.**



ТОКСИКОМАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

(греч. toxikon яд, mania безумие, страсть)

- * **Химические средства,**
- * **оказывающие специфическое влияние на нервную систему,**
- * **но не относящиеся к наркотикам.**



НАРКОМАНИЯ

(греч. narke онемение, оцепенение; mania страсть, безумие)

ТОКСИКОМАНИЯ

(греч. toxikon яд + mania)

- * Типовая форма психо-соматических расстройств,
- * Проявляющаяся стойким патологическим влечением к повторному приему соответствующего психоактивного вещества *(наркотика или токсического средства),*
как правило, в возрастающих дозах.



НАРКОМАНИЯ

(греч. narke онемение, оцепенение; mania страсть, безумие)

ТОКСИКОМАНИЯ

(греч. toxikon яд + mania)

- * Характеризуется психической и физической зависимостью от психоактивного вещества, проявляющейся развитием абстинентного синдрома при прекращении его приёма.**
- * Сопровождается патологическими изменениями личности, развитием комплекса психических, невротических, вегетативных и соматических расстройств.**



АЛКОГОЛИЗМ

(син.: алкогольная токсикомания, алкогольная интоксикация, алкогольная болезнь, этилизм)

- * Вид токсикомании,
- * возникающей при повторном применении алкоголя.
- * Характеризуется патологическим влечением к употреблению спиртных напитков.
- * Формированием физической зависимости с развитием абстинентного (“похмельного”) синдрома в случае прекращения приёма этанола.

При хроническом алкоголизме наблюдается деградация личности, стойкие соматические и психо-неврологические расстройства.



ПСИХОАКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА

ПСИХОТРОПНЫЕ

НАРКОТИКИ

ТОКСИКОМАНИЧЕСКИЕ



ФОРМЫ ПАТОЛОГИИ, ВЫЗЫВАЕМЫЕ ПСИХОАКТИВНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

НАРКОМАНИИ

*** Причины:**

**наркотические
вещества**

ТОКСИКОМАНИИ

*** Причины:**

**ненаркотические
психоактивные вещества,
используемые с немедицинской
целью**



ВИДЫ НАРКОМАНИЙ

КАННАБИЗМ

(ЛАТ. CANNABIS SATIVA
КОНОПЛЯ ИНДИЙСКАЯ)

* ПРЕПАРАТЫ:

- марихуана
- гашиш
- хаш ойл (масло гашиша)

КОКАИНИЗМ

* ПРЕПАРАТЫ:

- кокаин

ОПИЙНАЯ НАРКОМАНИЯ

* ПРЕПАРАТЫ:

- морфин
- кодеин
- героин
- омнопон

НАРКОМАНИЯ, ВЫЗВАННАЯ ГАЛЛЮЦИНОГЕНАМИ

* ПРЕПАРАТЫ:

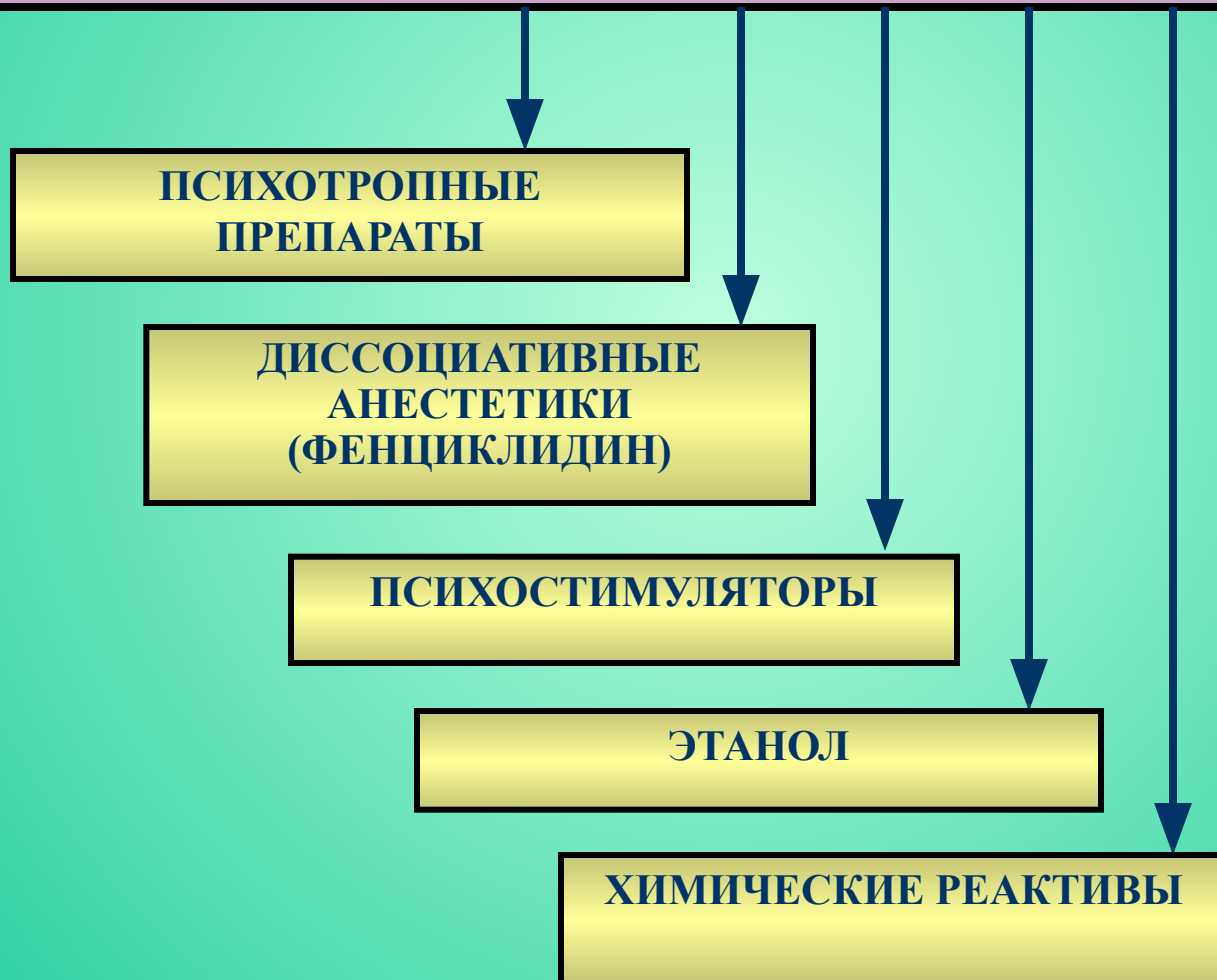
- диэтиламид
лизергиновой кислоты
(син.: ЛСД)
- мескалин
- псилоцибин

ПОЛИНАРКОМАНИЯ –

одновременное или попеременное использование двух и более наркотиков



ВЕЩЕСТВА, НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВЫЗЫВАЮЩИЕ ТОКСИКОМАНИЮ





ОБЩИЕ КОМПОНЕНТЫ ПАТОГЕНЕЗА НАРКО- И ТОКСИКОМАНИЙ

**ПАТОЛОГИЧЕСКОЕ
ВЛЕЧЕНИЕ
К ПОВТОРНОМУ
УПОТРЕБЛЕНИЮ
ПСИХОАКТИВНОГО
ВЕЩЕСТВА**

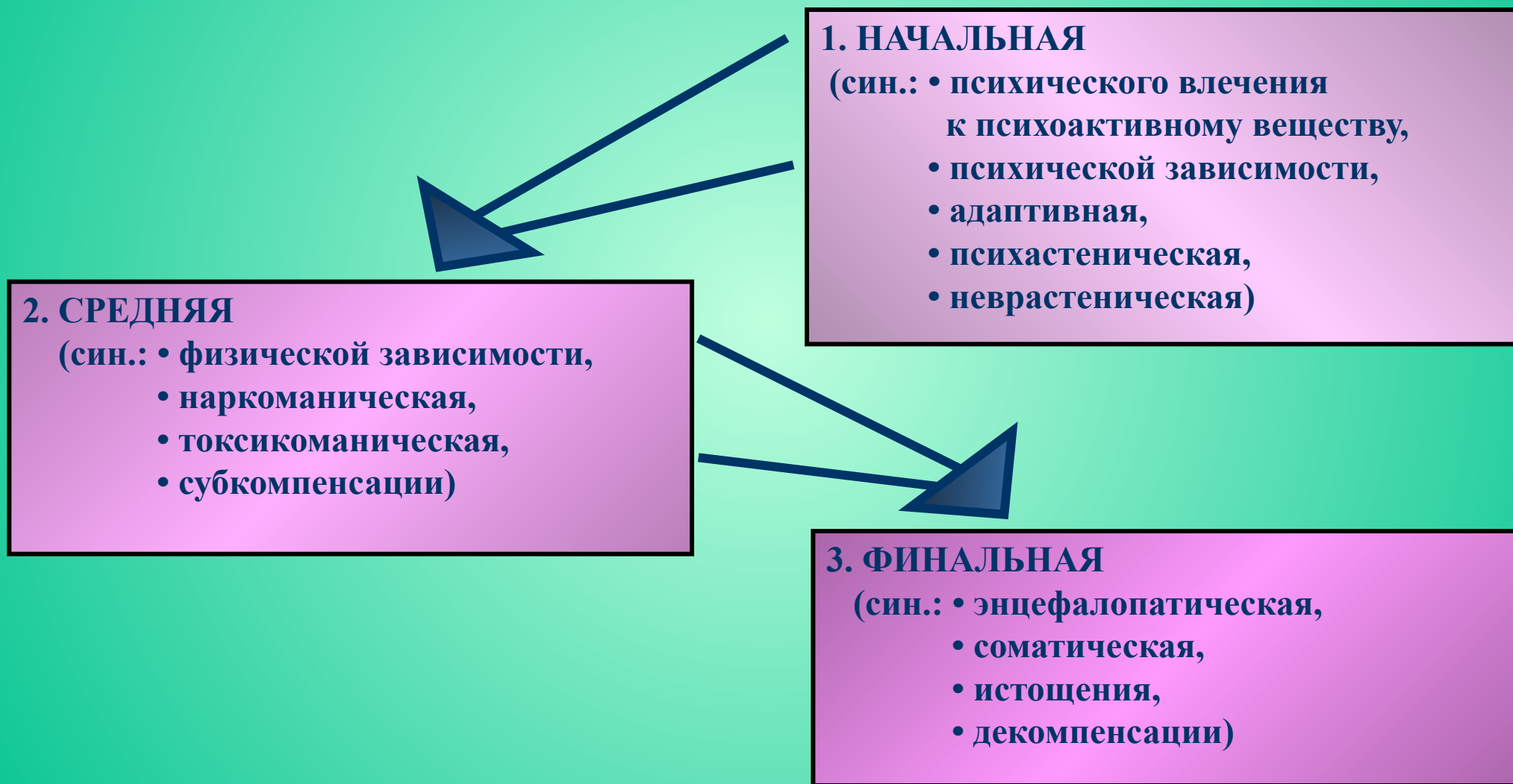
**ФОРМИРОВАНИЕ
ПСИХИЧЕСКОЙ
ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ВЕЩЕСТВА**

**ФОРМИРОВАНИЕ
ТОЛЕРАНТНОСТИ К
ПСИХОАКТИВНОМУ
ВЕЩЕСТВУ**

**ФОРМИРОВАНИЕ
ФИЗИЧЕСКОЙ
ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ВЕЩЕСТВА**



СТАДИИ НАРКО- И ТОКСИКОМАНИЙ





ОСНОВНЫЕ СИНДРОМЫ НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ НАРКО- И ТОКСИКОМАНИЙ (СТАДИИ ПСИХИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ)

ПСИХИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ПСИХОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА

НЕВР -,
ПСИХАСТЕНИЧЕСКИЙ

ПОВЫШЕННОЙ ТОЛЕРАНТНОСТИ
К ВЕЩЕСТВУ

АДАПТАЦИИ
К НЕГАТИВНОМУ ДЕЙСТВИЮ
ПСИХОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА



ОСНОВНЫЕ СИНДРОМЫ СРЕДНЕЙ СТАДИИ НАРКО- И ТОКСИКОМАНИЙ (СТАДИИ ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ)

ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ ОТ
ПСИХОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА

АБСТИНЕНЦИИ

ПРОГРЕССИРУЮЩЕГО ПОВЫШЕНИЯ
ТОЛЕРАНТНОСТИ К ВЕЩЕСТВУ И ПЕРЕХОДА
НА ЕГО ТОКСИЧЕСКИЕ ДОЗЫ

ВКЛЮЧЕНИЯ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ И/ИЛИ
ИХ МЕТАБОЛИТОВ
В ПРОЦЕССЫ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ

ДЕГРАДАЦИИ ЛИЧНОСТИ

РАССТРОЙСТВ ФУНКЦИЙ ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ



ОСНОВНЫЕ СИНДРОМЫ ФИНАЛЬНОЙ СТАДИИ НАРКО- И ТОКСИКОМАНИЙ

ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ ОТ
ПСИХОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА

АБСТИНЕНЦИИ

СНИЖЕНИЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ВЕЩЕСТВУ И
ПОТРЕБЛЯЕМОЙ ДОЗЫ ЕГО

ПОЛИОРГАННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ

ДЕГРАДАЦИИ ЛИЧНОСТИ

КАХЕКСИИ



ОСНОВНЫЕ ЗВЕНЬЯ ФОРМИРОВАНИЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ ОРГАНИЗМА К ПСИХОАКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ

ПОВТОРНЫЙ ПРИЁМ ПСИХОАКТИВНОГО ВЕЩЕСТВА

АКТИВАЦИЯ
ФЕРМЕНТНЫХ
СИСТЕМ
МИКРОСОМ
КЛЕТОК

АКТИВАЦИЯ
ДЕГИДРОГЕНАЗ
КЛЕТОК

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ РАЗРУШЕНИЯ И
ИНАКТИВАЦИИ ПСИХОАКТИВНОГО
ВЕЩЕСТВА

НАКОПЛЕНИЕ В МЕМБРАНАХ КЛЕТОК ИЗБЫТКА ХОЛЕСТЕРИНА
И НАСЫЩЕННЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ В СОСТАВЕ ФОСФОЛИПИДОВ

ПОВЫШЕНИЕ ВЯЗКОСТИ
МЕМБРАН КЛЕТОК

ПОНИЖЕНИЕ ТЕКУЧЕСТИ
МЕМБРАН КЛЕТОК

УМЕНЬШЕНИЕ МОБИЛЬНОСТИ РЕЦЕПТОРОВ, ФИКСАЦИЯ ИХ
В ТОЛЩЕ МЕМБРАН

СНИЖЕНИЕ ДОСТУПНОСТИ РЕЦЕПТОРОВ КЛЕТОК ДЛЯ
НЕЙРОМЕДИАТОРОВ СИСТЕМЫ ПОДКРЕПЛЕНИЯ
(ЧУВСТВА КОМФОРТА)

ПОВЫШЕНИЕ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ПСИХОАКТИВНОМУ ВЕЩЕСТВУ



ЭТИОЛОГИЯ АЛКОГОЛИЗМА

ПРИЧИНА

ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ
АЛКОГОЛЕМ

УСЛОВИЯ

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ
ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТЬ

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ ЛИЧНОСТИ

СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ





АЛКОГОЛИЗМ: ПОСЛЕДСТВИЯ И ИХ МЕХАНИЗМЫ

ПЕЧЕНЬ

**НЕРВНАЯ
СИСТЕМА**

**СЕРДЕЧНО-
СОСУДИСТАЯ
СИСТЕМА**

**РЕПРОДУК-
ТИВНАЯ
СИСТЕМА**

**ЗАРОДЫШ
÷
ПЛОД**

ФОРМЫ ПАТОЛОГИИ

**ЖИРОВАЯ
ДИСТРОФИЯ**

СИНДРОМ ВЕРНИКЕ

КАРДИОМИО-ПАТИИ

АТРОФИЯ ЯИЧЕК

**ФЕТАЛЬНЫЙ
АЛКОГОЛЬНЫЙ
СИНДРОМ:**

ОСТРЫЙ ГЕПАТИТ

СИНДРОМ КОРСАКОВА

**АРТЕРИАЛЬНАЯ
ГИПЕРТЕНЗИЯ**

**СПОНТАННЫЕ
АБОРТЫ**

**ЗАДЕРЖКА
ФИЗИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ**

ЦИРРОЗ

**ПЕРИФЕРИЧЕСКИЕ
НЕЙРОПАТИИ**

**ЦЕРЕБРАЛЬНАЯ
ДЕГЕНЕРАЦИЯ**

**ЗАДЕРЖКА
УМСТВЕННОГО
РАЗВИТИЯ**

НАРУШЕНИЕ РОДОВ

МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ

* **прямое
токсическое
действие**

* **дефицит тиамина**

* **прямое
токсическое
действие**

* **прямое
токсическое
действие**

* **прямое
токсическое
действие**

* **вторичные
физико-
химические
изменения**

* **прямое
токсическое
действие**

* **дистрофии**

* **вторичные физико-
химические изменения**

* **повышенное ОПСС**

* **вторичные
физико-
химические
изменения**

* **вторичные
физико-
химические
изменения**