

Клинические особенности химических аддикций на современном этапе.

Петров Антон Дмитриевич ассистент кафедры психиатрии и
наркологии СЗГМУ им. И.И. Мечникова, заведующий
отделением СПб ГБУЗ ГНБ

Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением алкоголя F10

- федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей:

По данным 2015 года за 5 лет официальная закупка алкоголя в личных целях снизилась на 9%. Т.е. 8,3 литра чистого этилового спирта в год или примерно на 17 бутылках водки на душу населения.

По данным НИЦ употребление алкоголя также понизилось с 18 литров не разведенного спирта в год до 13,5 литров на душу населения. С 2009 года по 2014 год на диспансерный учёт было поставлено на 28% меньше народу, чем в предыдущий 5 летний период.

- Однако, алкогольной зависимостью по прежнему страдает более 10% граждан РФ.
- РФ, так 2014 году от злоупотребления алкоголем погибло 52,8 тысячи больных. В сравнении с той же цифрой от 2009 года, обнаруживается, что это на 24% меньше.
- Роспотребнадзор: в РФ злоупотребление алкоголем приводит к преждевременной, предотвратимой смерти около полумиллиона человек ежегодно.

Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением опиатов F11

- **Метадон** (После инъекционного введения определить Метадон в плазме крови можно в течение 10 минут, для орального приема данный показатель определяется через 30 минут. Своей пиковой концентрации вещество достигает в течение 3 часов, затем его концентрация уменьшается по экспоненте. Период полувыведения при разовом приеме – около 15 часов, при продолжительной терапии и систематическом применении – порядка 30).
- **Фентанил, 3-метилфентанил, α -метилфентанил** или «**Белый китаец**» (синтетический опиоидный анальгетик, производное фентанила. В 400-6000 раз превышает [морфин](#) по анальгетической активности^[1]. В настоящее время это наиболее распространенный аналог [фентанила](#). Минимальная летальная доза — 250 мкг)
- **Опий**

Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением каннабиоидов F12

- Марихуана
- Гашиш
- «Спайс» **JWH-018** — [анальгетик](#), принадлежащий к семейству 3-замещённых N-алкилиндов. Является полным агонистом CB₁, так и CB₂ [каннабиноидных рецепторов](#).



В исследованиях с животными вызывает эффекты, напоминающие эффекты [ТГК](#), [каннабиноида](#), содержащегося в [марихуане](#), что привело к его использованию в качестве [синтетического каннабиноида](#) в [курительных смесях](#)



Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением седативных или снотворных веществ F13

- Производные барбитуровой кислоты – барбитураты – фенобарбитал, люминал, бензонал.
- Бензодиазепины – феназепам, диазепам, реладорм, радедорм
- Препараты других химических групп – зопиклон (имован), золпидем (ивадал) оксибутират натрия.



- **Прегабалин** (торговое название «Лирика») — [противоэпилептическое средство](#), производное [гамма-аминомасляной кислоты](#). Кроме того, он эффективен и применяется при [нейропатических болях](#) и [тревожном расстройстве](#).

Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением кокаина F14

- Кокаин алкалоидный кокаин (крек)

Кокаин содержится в растениях рода [Эритроксилум](#)

(*Erythroxylum*), в частности:

[Кокаиновый куст](#)

(*Erythroxylum coca*),

Erythroxylum laetevirens,

Erythroxylum novogranatense,

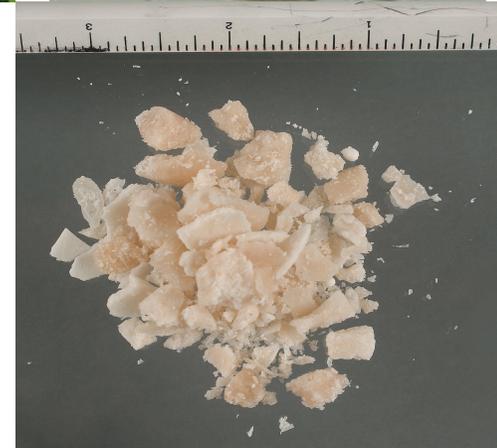
Erythroxylum recurrens,

Erythroxylum steyermarkii и др.,

распространённых в тропической

зоне [Южной Америки](#)

- Алкалоидный кокаин (крек) - кристаллическая форма [кокаина](#), представляющая собой смесь солей кокаина с пищевой содой (бикарбонатом натрия) или другим химическим [основанием](#)



Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением других стимуляторов, включая коф

- амфетамин (фенамин)
- эфедрон
- перветин
- МДМА - экстази
- фенилпропаноламин



- катинон – **Кат** (лат. *Catha*) — МОНОТИПНЫЙ РОД вечнозелёных кустарников семейства Бересклетовые (*Celastraceae*), включающий единственный вид — *Catha edulis*.
- кофеин
- «соли для ванн» (англ. *bath salts*^[2]; также *синтетические катиноны*, англ. *synthetic cathinones*; а также англ. *psychoactive «bath salts»* (PABS)^[3]) — эвфемизм, неформальное обозначение группы дизайнерских наркотиков, как правило содержащих замещенные катиноны, оказывающие эффекты, сходные с амфетамином и кокаином. Такие синтетические катиноны, как мефедрон, в природе содержатся в листьях растения кат.

Психические расстройства и расстрой поведения, связанные с (вызванные) употреблением галлюциногенов F16



- **Колорадская жаба** (лат. *Bufo alvarius*) — вид жаб, обитающий в северной Мексике и на юго-западе США. Их кожа и яд содержит 5-MeO-DMT и буфотенин.



Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением табака F17



Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) употреблением летучих растворителей F
Для изменения сознания и получения состояния опьянен используется широкий круг веществ:

- Бензин
- Растворители лаков и красок (ксилол, толуол, ацетон, **БУТАНДИОЛ**)
- Пятновыводители
- Синтетические клеи
- Освежители воздуха
- Газ из зажигалок



Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с (вызванные) сочетанным употреблением наркотиков и других психоактивных веществ F19

- С. в случае употребления больным более, чем одного вещества или сомнений в сведениях об употребляемом веществе диагноз устанавливается по веществу (или классу веществ), которое употреблялось наиболее часто.
- D. в случае хаотичного приема психоактивных веществ, когда последствия употребления клинически неразделимы, применяется код – F 19.