

Скажи наркотикам «НЕТ»



Слесарева Кристина
16Б группа
Отделение «Лечебное дело»

Содержание

- ❑ Статистика
- ❑ Наркотики
- ❑ Наркомания
- ❑ Социальная опасность наркомании
- ❑ Наркотики в молодежной среде
- ❑ Влияние наркотиков на организм человека
- ✓ Дыхание
- ✓ Кашель
- ✓ Система пищеварения
- ✓ Сердечно сосудистая система
- ✓ Репродуктивная система
- ✓ Психические функции
- ❑ Распространение наркомании среди молодежи в Оренбургской области.
- ❑ Список литературы

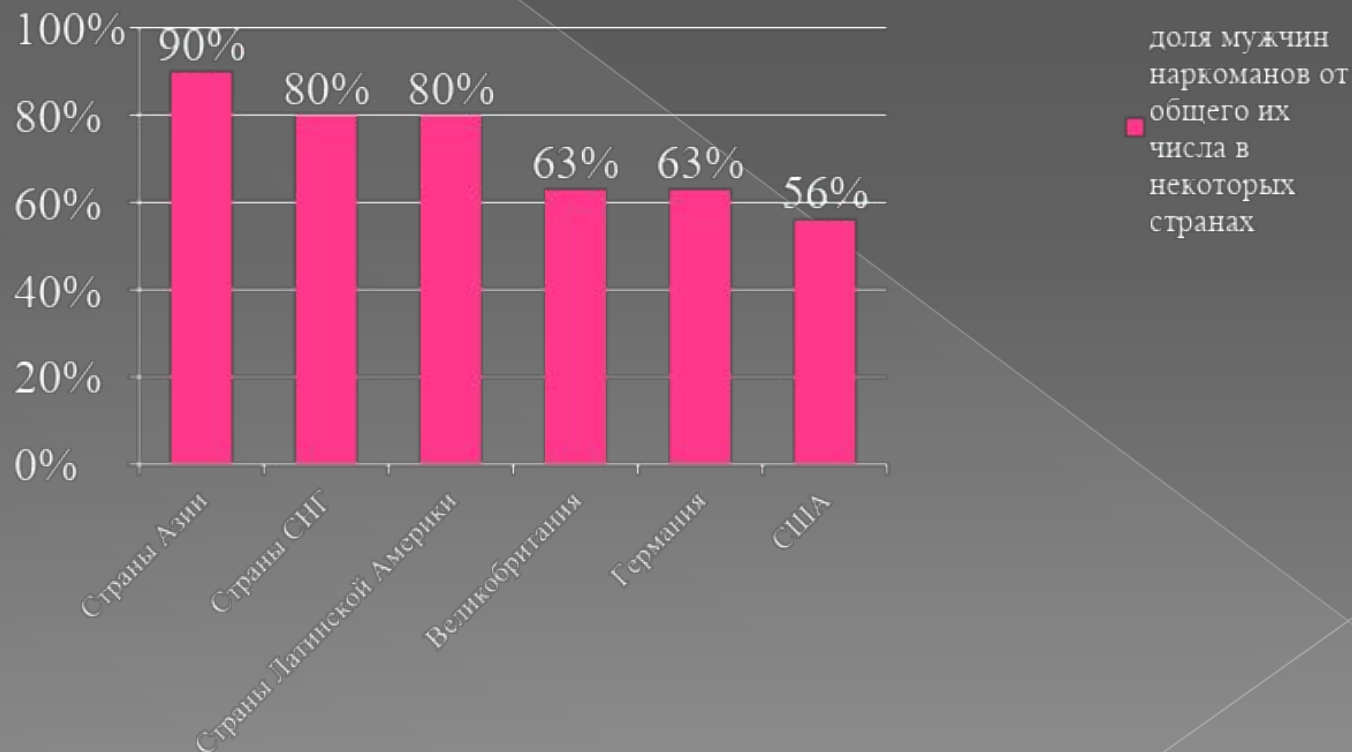
Статистика

Согласно статистике ООН, в мире наиболее распространенными являются следующие наркотики:

- ❑ конопля - употребляет 147 миллионов человек;
- ❑ стимуляторы - употребляет 33 миллиона;
- ❑ кокаин - 13 миллионов человек;
- ❑ опиум - 13 миллионов человек, из которых 9 миллионов употребляют героин;
- ❑ экстази - 7 миллионов.

Что касается половой принадлежности наркоманов, то большая их часть - мужчины, несмотря на то, что в некоторых странах наметился рост наркомании среди женщин.

Статистика, раскрывающая долю мужчин наркоманов от общего их числа в некоторых странах, выглядит следующим образом:



Употребление наркотиков среди мужчин и женщин зависит от типа наркотиков.

- ❑ Таким образом, среди женщин, употребляющих наркотики, распространено применение различных психотерапевтических препаратов, транквилизаторов, анальгетиков и стимуляторов.
- ❑ Среди мужчин распространено употребление героина, кокаина (крэка) и амфетаминов. Из этого становится очевидно, что наиболее опасные и вызывающие зависимость наркотики употребляют мужчины.
- ❑ Среди подростков число девочек, употребляющих сильные наркотики, догоняет число мальчиков. Однако в старшем возрасте разрыв между мужчинами и женщинами, употребляющими сильные наркотики, становится более значительным.

Наркотики

Наркотик – вещество, лекарственное средство, оказывающее специфическое (стимулирующее, седативное, галлюциногенное и др.) действие на центральную нервную систему. Что может являться причиной его немедицинского потребления, а так же обладает потенциалом к формированию пристрастной или болезненной зависимости.

- ❑ Наркотики обладают свойством вызывать привыкание - **толерантность** (проявляется в постепенном снижении эффекта от приема выше указанных средств, что вынуждает принимать со временем все большие дозы препарата для достижения эффекта).
- ❑ Зависимость проявляется **синдромом отмены** или **«абстинентным синдромом»** (на сленге «ломка»), что является отличительной чертой наркотиков. Так называемая «ломка» связана с прекращением регулярного поступления в организм наркотика и перестройка обмена веществ. Эффекты могут быть самые разные : от легкого дискомфорта или чувства жара до выкручивания суставов, судорог, сильных болевых ощущений.



Наркомания

Наркомания – это заболевание, обусловленное зависимостью от наркотических средств или психотропного вещества. Она проявляется постоянной потребностью в приеме наркотических веществ, т.к. психическое и физическое состояние заболевшего зависит от того, принял ли он препарат, к которому развилось привыкание.

НАРКОТИЧЕСКАЯ ЗАВИСИМОСТЬ

```
graph TD; A[НАРКОТИЧЕСКАЯ ЗАВИСИМОСТЬ] --> B[ПСИХИЧЕСКАЯ]; A --> C[ФИЗИЧЕСКАЯ];
```

ПСИХИЧЕСКАЯ

зависимость связана с тем, что прием определенного вещества, связывается с приятным состоянием (формируется условный рефлекс и сохраняется в течение всей жизни)

ФИЗИЧЕСКАЯ

зависимость связана с тем, что регулярный прием веществ изменяет обмен веществ в организме употребляющего.

ВСЕ наркоманы, вне зависимости от вида принимаемого наркотика, **долго не живут**. Они утрачивают для живых существ инстинкт самосохранения. Это приводит к тому, что около 60% из них в течение первых двух лет после приобщения к наркотикам предпринимают попытку самоубийства. Многим это удается.



При употреблении морфина уже в небольших дозах (5-10г) возникает эйфория, оживляются фантазии, острее становится восприятие, выполнение нетрудной умственной и физической работы сопровождается иллюзией легкости. Вместе с тем затрудняется концентрация внимания, снижаются потребность в какой-либо деятельности, продуктивность, уменьшается объем двигательной активности. В последующем “*контроль*” над своими видениями утрачивается и приступы эйфории чередуются с переживанием ужасающих сцен, а переживания больных все чаще начинают носить типичный галлюцинаторный характер.

Состояние морфинной абстиненции сопровождается:

- ❑ мучительными болями в мышцах, внутренних органах;
- ❑ кровавым поносом;
- ❑ падением сердечно-сосудистой деятельности;
- ❑ нарушениями сердечного ритма и дыхания;
- ❑ больные жалуются на боли в суставах, конечностях;
- ❑ слезотечение;
- ❑ насморк;
- ❑ чиханье;
- ❑ кашель;
- ❑ зевоту.



Социальная опасность наркомании

Наркоманы стремятся приобщить к своему увлечению других. Недаром наркоманию иногда называют *«эпидемическим неинфекционным заболеванием»*. Подростки неожиданно теряют интерес к учебе, работе. Наступает объективное разрушение личности и ее отчуждение от общества. Большинство наркоманов в браке не состоят и не имеют детей. А среди детей, родившихся у наркоманов, велик процент аномалий в развитии, врожденных уродств, повреждений мозга.



Наркотики в молодежной среде

Наибольшее число наркоманов относится к возрастной группе от 18 до 25 лет с тенденцией роста к верхнему пределу этой возрастной категории. Наркомания ведет к крайнему истощению организма, значительной потере массы тела и заметному упадку физических сил. Развивающийся порок требует все более частого приема наркотиков во все увеличивающихся дозах. Необходимость постоянного их добывания толкает наркомана на путь преступления:

- кражи;
- взломы аптек;
- подделки рецептов;
- убийства.



Влияние наркотиков на организм человека

ДЫХАНИЕ

Наркотики «анальгезируют» (делают нечувствительными) хеморецепторы, вследствие этого при накоплении углекислого газа эти рецепторы до нормального уровня не возбуждаются. Неизбежно снижается, а затем угнетается возбудимость дыхательного центра.

КАШЕЛЬ

Наркотики «анальгизируют» хемо- и барорецепторы, и вследствие этого, блокируют кашлевой центр. Человек, начавший принимать наркотики отключает защитный механизм кашля. Даже при простуде кашля не возникает. В легких наркомана накапливается мокрота, слизь, грязь, компоненты дыма, пыли из воздуха. Наркоман превращает свои легкие в переполненную плевательницу. Не может отхаркнуть наружу, а значит, мокрота разлагается, микробы размножаются.

СИСТЕМА ПИЩЕВАРЕНИЯ

Наркотики угнетают механизмы регуляции пищеварения. У наркоманов уменьшаются все вкусовые и обонятельные ощущения. Они уже не могут в полной мере получать удовольствие от пищи. Снижается аппетит. Уменьшается выработка ферментов, желчи, желудочного и кишечного соков. Пища не в полной мере усваивается и переваривается

СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА

Механизмы регуляции кровообращения похожи на механизмы регуляции дыхания. Давлением крови на стенки сосудов возбуждаются барорецепторы. Углекислым газом возбуждаются хеморецепторы. От этих структур идут нервные волокна к сосудодвигательному центру и возбуждают его. Наркотики «анальгетирующая» баро- и хеморецепторы, способствуют угнетению сосудодвигательного центра, а вследствие этого снижение кровяного давления и замедлению пульса



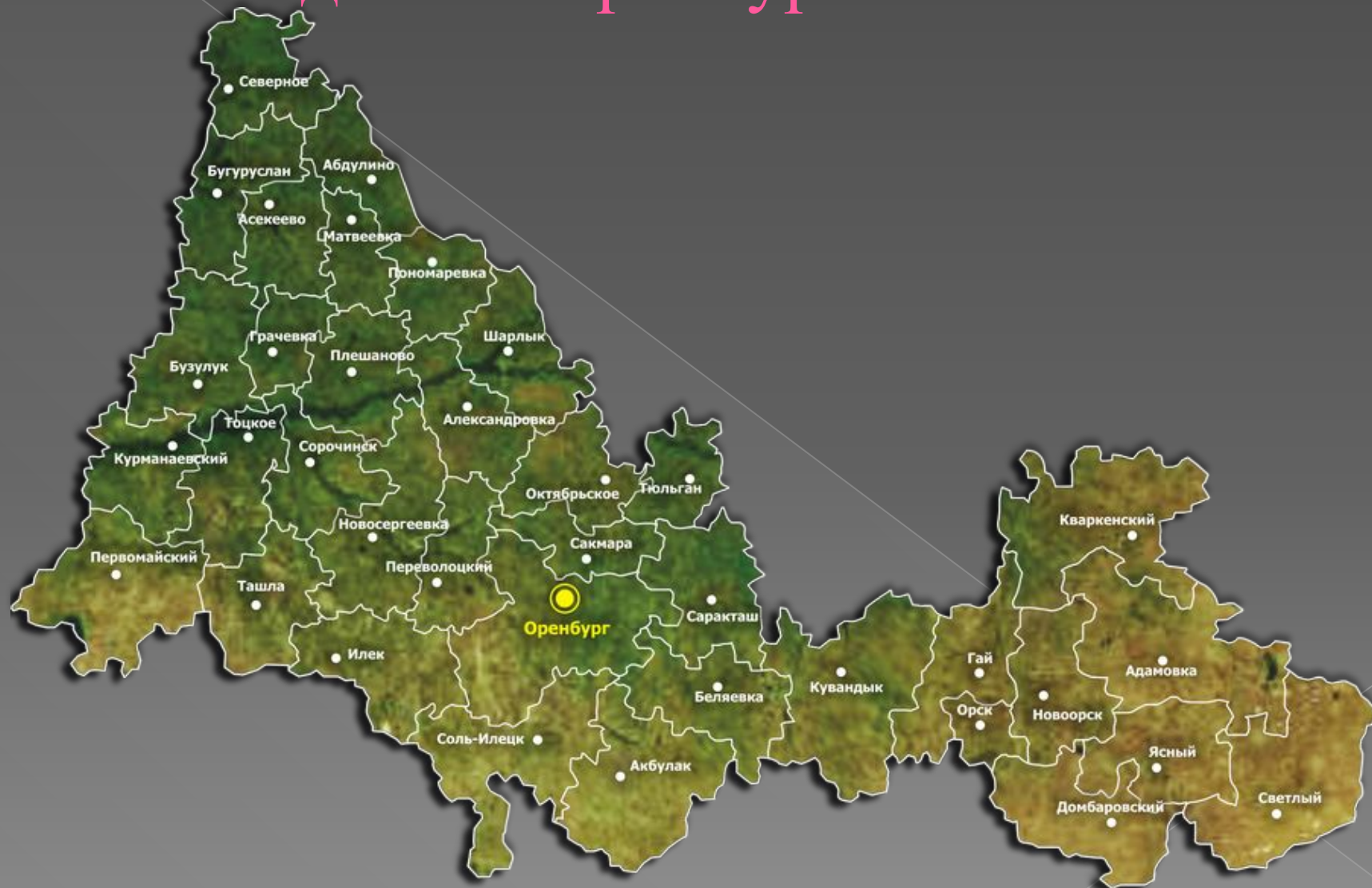
РЕПРОДУКТИВНАЯ СИСТЕМА

По многим механизмам при наркомании угнетаются возможности и потребности. Врачи-гинекологи отмечают, что у девушек-наркоманок отмечаются атрофические процессы в наружных и внутренних половых органах. По состоянию половой сферы эти девушки напоминают старушек. Они не пригодны даже для проституции из-за потери *«товарных качеств»*

ПСИХИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ

Эйфоризирующее действие наркотиков, алкоголя и табачного дыма используется как приманка для доверчивых людей. При приеме наркотиков снижаются все виды обмена веществ, температура тела и все функции организма. Наркоманы очень часто заражаются гепатитом и ВИЧ-инфекцией

Распространение наркомании среди молодежи в Оренбургской области.



Общий показатель зарегистрированной наркомании составил в конце 2010 года 21,8 человека на 10 тысяч населения; фиксируется рост этого показателя в 1,5 раза в течение года.

По мнению 2/3 опрошиваемых, наркомания очень широко распространена в молодежной среде и наибольших масштабов она достигла в восточной и центральной частях области, что подтверждается данными официальной региональной медицинской статистики.

Учитывая тот факт, что большое число молодых людей контактирует с употребляющими наркотики (41%), вероятность вовлечения в употребление наркотиков в молодежной среде очень велика.

Программы по профилактике наркомании в Оренбургской области:

- Закон Оренбургской области о профилактике наркомании и токсикомании в Оренбургской области от 2 июля 2008 года N 2263/461-IV-ОЗ.
- В 2008 году был успешно стартовал проект «Кто режиссер твоей жизни?» – театрализованный подход в профилактике наркомании и ВИЧ-инфекции среди подростков и молодежи».
- По решению управления здравоохранения и при поддержке городской администрации в сентябре 1999 года было создано Муниципальное медицинское учреждение здравоохранения «Центр медицинской профилактики».

**Прежде чем встать
на путь, ведущий в
никуда –
ПОДУМАЙ!**



Список используемой литературы

- Сайт narcomania.com, статья «Лики «счастья».
- Сайт narcomania.com, статья «Зависимость – что это?»»
- Диаграммы представлены НИИ Наркологии.
- Д. Бабоян «Путевка в ад».
- Академик РАМН В. И. Покровский «Популярная медицинская энциклопедия».
- А.В. Воропай «Внимание: опасность!»