

**бюджетное профессиональное общеобразовательное
учреждение Удмуртской Республики «Ижевский медицинский
колледж имени Героя Советского Союза Ф.А.Пушиной
Министерства здравоохранения Удмуртской Республики»**

«НАРКОТИКИ И ИХ ПАГУБНОЕ ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ»

ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ»

**Исполнитель: Фирстова Евгения студентка
101 группы отделения «Сестринское дело»**

**Руководитель: Иванова Татьяна Васильевна
преподаватель ОБЖ**

**Дорогие друзья,
эта презентация поможет Вам изучить или
углубить Ваши знания по данной теме.**

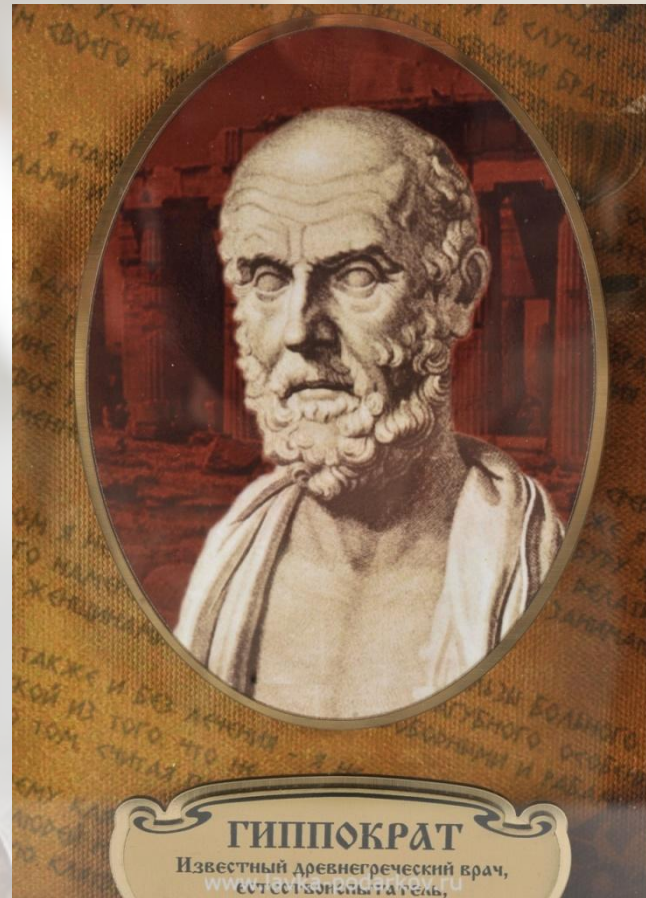
Инструкция по использованию презентации



***Для того, чтобы открыть
дополнительный материал,
нажмите на данную картинку,
которая будет находиться в
нижнем углу слайда.***


ЧТО ТАКОЕ НАРКОТИКИ?

Наркотик (с греч. приводящий в оцепенение, ступор) - согласно определению ВОЗ - химический агент, вызывающий ступор, кому или нечувствительность к боли. Первым, кто ввел этот термин в обиход, был греческий целитель Гиппократ, давая название веществам, приводящим к полной потере чувствительности, а в некоторых случаях вызывающих паралич.



Научные определения

Термином наркотическое средство (наркотик) называют вещества, отвечающие трём критериям:

- **Медицинский критерий** — вещество, лекарственное средство, которое оказывает специфическое (стимулирующее, седативное, галлюциногенное и др.) действие на ЦНС, что является причиной его немедицинского потребления.
 - **Социальный критерий** — немедицинское потребление рассматриваемого вещества принимает большие масштабы, и наносимый вред приобретает социальную значимость.
 - **Юридический критерий** — средство официально признано наркотическим и включено в перечень наркотических средств.
- 

КЛАССИФИКАЦИЯ НАРКОТИКОВ

1. Анальгетики — морфин, кодеин, опиный мак, героин и др.



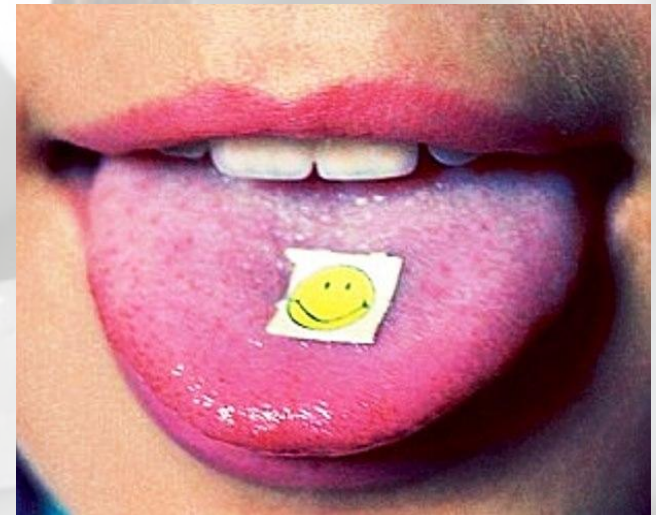
2. Депрессанты. К ним относят алкоголь, барбитураты, транквилизаторы.



3. Стимуляторы — никотин, кофеин, кокаин, амфетамин и др.



4. Галлюциногены — ЛСД, мескалин, псилоцибин, буфотеин и др.



5. Психоделитики. К психоделитикам относятся конопля, гашиш, марихуана, анаша и др.



6. Ингалянты — закись азота, эфир, хлороформ.



ДЕЙСТВИЕ НАРКОТИКОВ

Действие наркотиков разнообразно. Однако в целом все они доставляют неестественное и, как правило, недолгое ощущение легкости, полета, веселья и дружелюбия. На время отступают все проблемы, любая неприятность кажется неважной и легко решаемой. Разумеется, когда действие препарата заканчивается, все проблемы возвращаются.

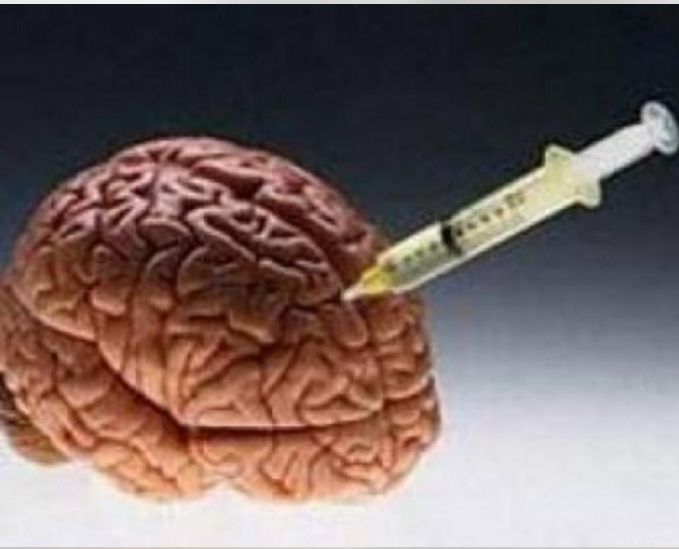


ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАВИСИМОСТЬ

К оставшимся проблемам добавляется ещё и психологическая зависимость – хочется снова забыть про них. Уже не рассматривается вопрос о решении этих проблем. Ведь про них можно просто забыть. И для этого нужны наркотики. А они стоят недешево. В результате человек готов пойти на ЛЮБЫЕ действия, лишь бы достать денег на дозу.



НАРКОТИЧЕСКАЯ ЗАВИСИМОСТЬ



Наркотическая зависимость – это заболевание, которое сопровождается патологическим влечением к употреблению наркотических средств. Данный «вирус» поражает всех без разбора. Лишь не многим удастся избавиться от него.



ПРИЧИНЫ НАРКОМАНИИ

Основная причина этой проблемы – недостаток удовлетворенности жизнью. Он подталкивает человека к поиску различных «компенсаторов». Наркотики помогают ему получить удовольствие, которого он так долго и тщетно искал в реальной жизни.



Еще одна распространенная причина наркомании – воспитание в «неправильной» семье. Это может быть неполная семья или неблагополучная. Семьи наркоманов прокладывают прямую дорогу к пагубной жизни для своих детей.

ВИДЫ НАРКОТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ

Наркотическую зависимость условно подразделяют на два вида – психологическую и физическую.

Психологическая зависимость от наркотиков – это болезненное стремление человека постоянно или периодически испытывать приятные ощущения или снимать психический дискомфорт с помощью наркотических веществ.

Физич



наркотиков –
рестроился
к препаратов



ПРИЗНАКИ НАРКОТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ

- ✓ Отрешенный взгляд;
- ✓ Необычно широкие или узкие зрачки, не зависимо от внешнего освещения;
- ✓ Длинные рукава одежды при любой погоде и в любой обстановке;
- ✓ Невнятная, замедленная речь;
- ✓ Повышенная раздражительность, грубость в ответах на вопросы;
- ✓ Следы уколов;
- ✓ Странное поведение, похожее на состояние опьянения, в отсутствие алкоголя;
- ✓ Увеличение потребности в карманных деньгах, пропажи денег из кошельков родителей и ценных вещей из дома;
- ✓ Появление подозрительных личностей среди друзей подростка, тайные разговоры с ними (шепотом или наедине);



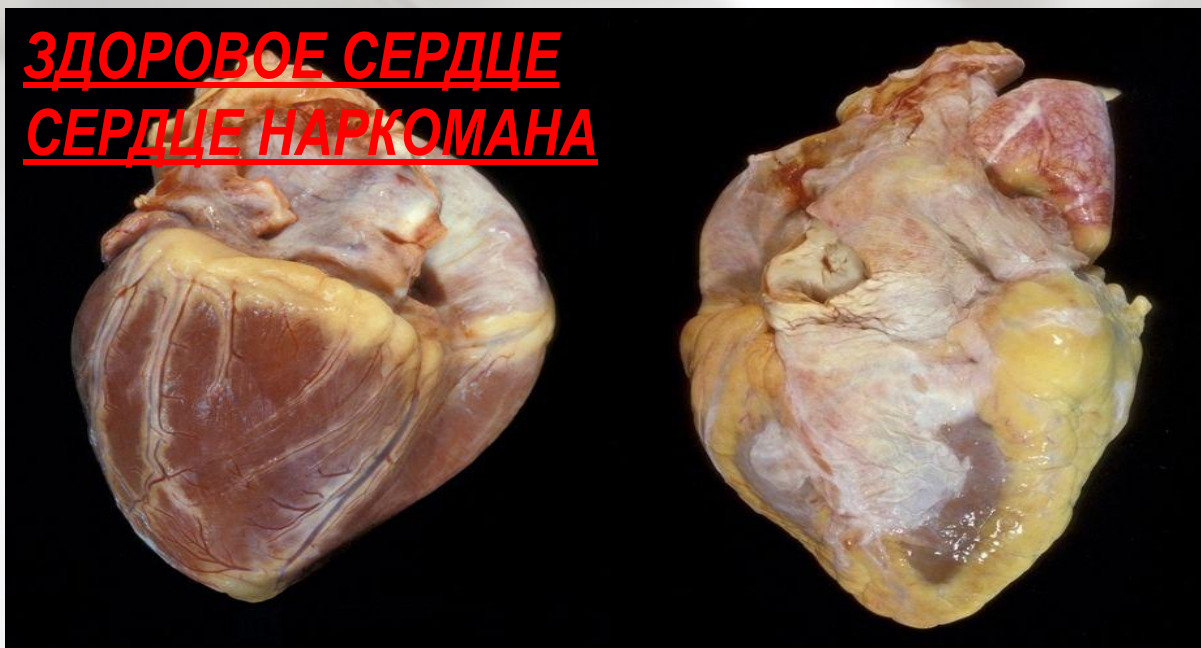
ВЛИЯНИЕ НАРКОТИКОВ НА ОРГАНИЗМ

Существует множество видов наркотиков, но все они являются ядами и оказывают губительное действие на организм. Вначале человек ощущает эйфорию, возбуждение или успокоение, но с первой принятой дозы начинается разрушение внутренних органов. Это приводит к серьезным болезням, нарушениям психики и летальному исходу.



ВЛИЯНИЕ НА СЕРДЕЧНУЮ СИСТЕМУ

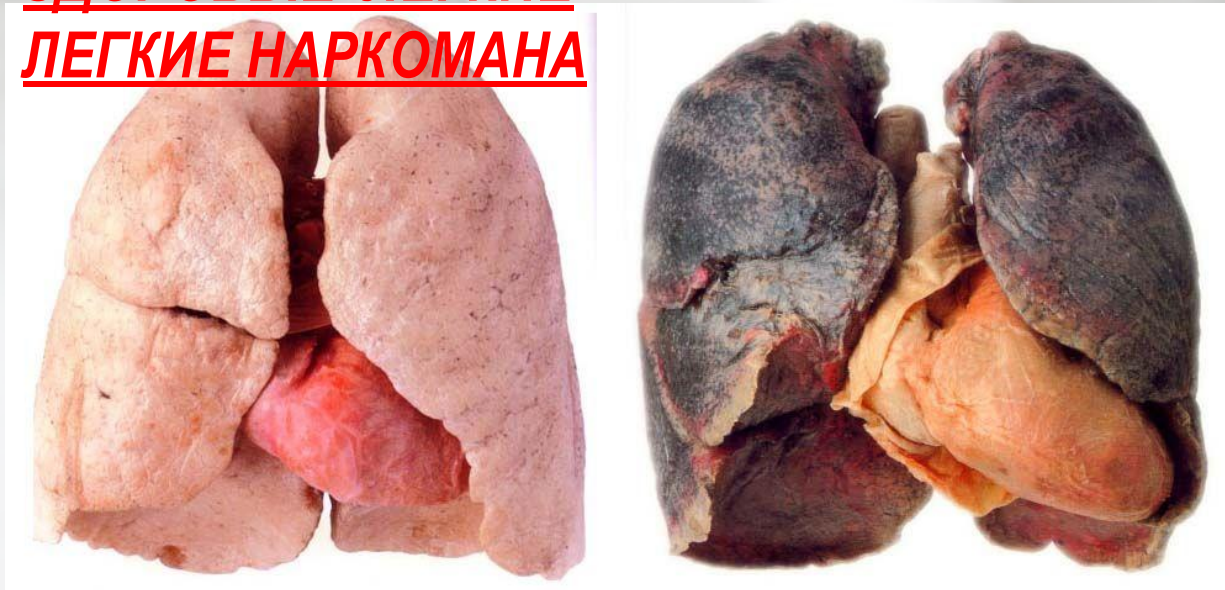
Происходит нарушение функций сосудодвигательного центра, вследствие чего артериальное давление наркомана снижается, а пульс становится реже. Одна из главных функций сердца и сосудов - это снабжение тканей и органов кислородом и удаление из них вредных веществ. Однако у наркомана все процессы очищения организма замедляются. И наличие старческих изменений в ещё молодом организме становится неудивительным фактом.



ВЛИЯНИЕ НА ДЫХАТЕЛЬНУЮ СИСТЕМУ

При употреблении наркотиков происходит угнетение центра, отвечающего за дыхательную деятельность человека. Вследствие этого наркоман будет страдать от недостатка кислорода, а через некоторое время у него разовьётся хроническая гипоксия. От гипоксии страдают все внутренние органы, в том числе головной мозг, что в дальнейшем проявится замедленностью реакций, значительным снижением умственных способностей и памяти.

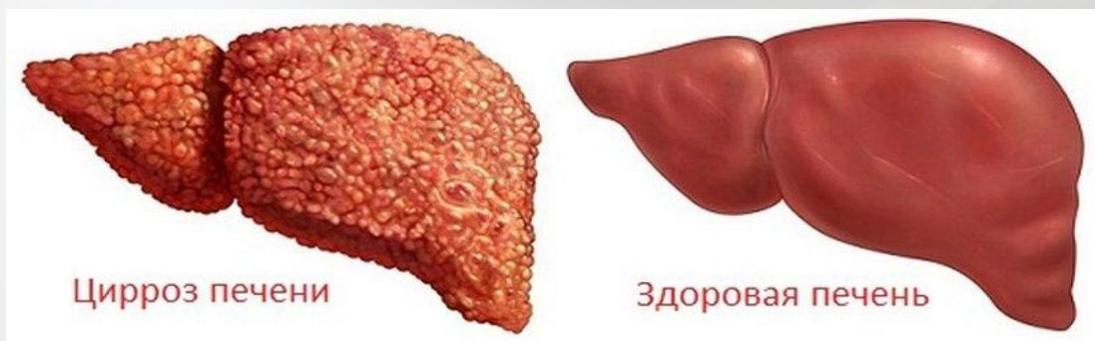
ЗДОРОВЫЕ ЛЕГКИЕ
ЛЕГКИЕ НАРКОМАНА



ВЛИЯНИЕ НА ПИЩЕВАРИТЕЛЬНУЮ СИСТЕМУ

У наркоманов неизбежно ухудшается аппетит. Под влиянием наркотических веществ происходит ухудшение выработки пищеварительных ферментов, из-за чего ухудшается переваривание пищи. По сути, несмотря на употребление пищи, у наркомана наблюдается хроническое голодание. Такие люди теряют вес, выглядят истощенными и больными. Их без конца мучают запоры. Токсины всасываются в кровь и разносятся по телу. Из-за этого от наркоманов исходит неприятный запах, а кожа приобретает серый, нездоровый цвет.

Также страдает печень, ведь на этот орган приходится большая нагрузка — освободить организм от яда. Достаточно быстро развивается цирроз печени. Не менее грозное состояние представляет острый панкреанекроз. Это нарушение в работе поджелудочной железы, когда ее же ферменты начинают разъедать ткань поджелудочной железы. Поджелудочная погибает, в крови зашкаливают токсины и человек погибает от эндогенной интоксикации.



ВЛИЯНИЕ НА КОСТНУЮ СИСТЕМУ



На фоне ухудшения кровоснабжения костной ткани, а также снижения иммунного статуса развивается остеомиелит. Часто остеомиелит поражает челюстные кости. Пораженная кость попросту постепенно разрушается. Так, у таких больных наблюдается асимметрия лица за счет отека пораженной области. У основания челюсти обнаруживаются свищи, через которые вытекает гной.

В полости рта видна оголенная кость серого цвета, ведь слизистая оболочка атрофирована. Из рта исходит неприятный, гнилостный запах. Гнойная инфекция способна распространяться с образованием флегмон и абсцессов в области лица. Кости разрушаются необратимо и лицо остается деформированным и изуродованным на всю жизнь. На фоне употребления наркотиков кости становятся хрупкими, а зубы выпадают.

ВЛИЯНИЕ НА НЕРВНУЮ СИСТЕМУ

Любые наркотические вещества разрушают клетки головного мозга и нервные окончания, психика заметно нарушается уже с первых доз. Со временем невинная тяга перерастает в непреодолимую зависимость, которая манипулирует подсознанием человека, лишает его личности.

Все изменения, которые происходят с нервной системой, необратимы, не поддаются лечению. Характер ухудшается, рассеивается память и внимание, умственные процессы затормаживаются, сам человек полностью деградирует.



ЗДОРОВЫЙ МОЗГ

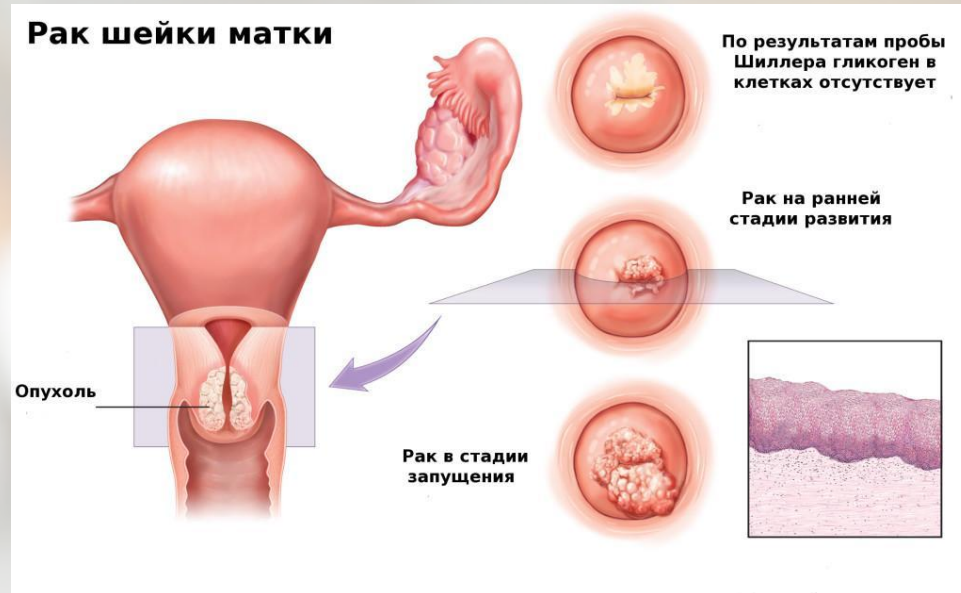
ПОРАЖЕННЫЙ МОЗГ



Часто наркоманы заканчивают жизнь самоубийством, поскольку становятся невменяемыми и неадекватными. Такое положение дел влечет за собой шизофрению.

ВЛИЯНИЕ НА ПОЛОВУЮ СИСТЕМУ

Вред наркотиков распространяется и на половую систему. У наркоманов напрочь отсутствует половое влечение, поскольку снижается уровень эстрогена у женщин и выработки тестостерона у мужчин - часто развивается импотенция. У мужчин появляется риск развития простатита и рака простаты, у женщин нередко диагностируется рак матки.



Злокачественные опухоли репродуктивных органов часто находят даже и у тех, кто избавился от зависимости много лет назад. Опасные препараты влияют на половые клетки и меняют генетический код. Все наркотики - это мутагены, которые разрушают хромосомы. В результате у наркоманов часто рождаются дети-мутанты.



ВЛИЯНИЕ НА БУДУЩЕЕ ПОКОЛЕНИЕ

Приём наркотиков беременной женщиной часто приводит к таким последствиям, как выкидыши, преждевременные роды, после которых малыш оказывается нежизнеспособным и быстро умирает.

Новорождённый ребёнок наркоманки практически сразу после родов испытывает синдром отмены, самую настоящую ломку.

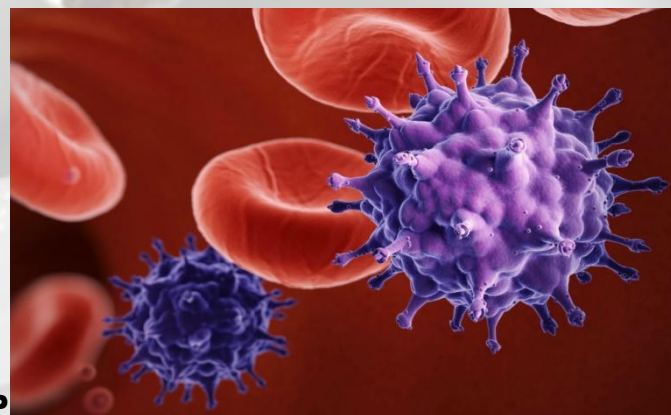
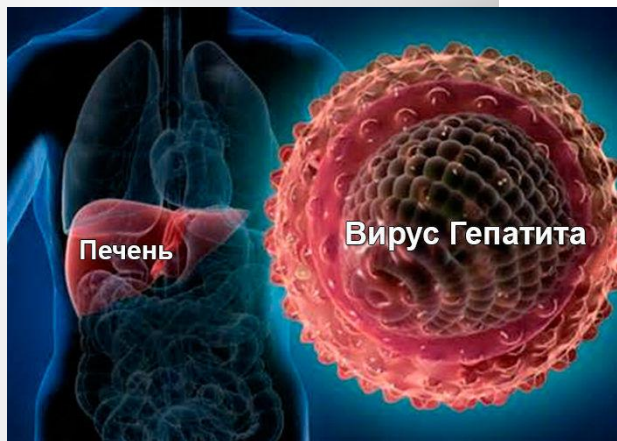
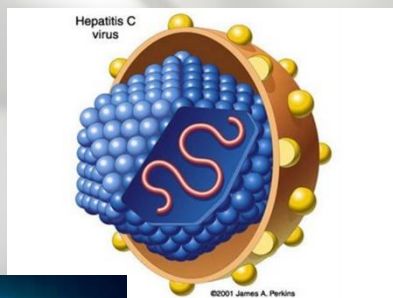


Высока вероятность отставания ребёнка после рождения в физическом и психическом развитии. Малый рост, слабые мышцы, нежелание играть, познавать мир, неумение понять самые простые вещи – вот только некоторые из последствий. К этому добавится несомненная слабость иммунитета. Значит, ребёнок с самого раннего детства будет часто и с осложнениями болеть.

НАРКОМАНИЯ И ИНФЕКЦИИ

Традиционные инфекции инъекционных наркоманов — это ВИЧ и парентеральные гепатиты.

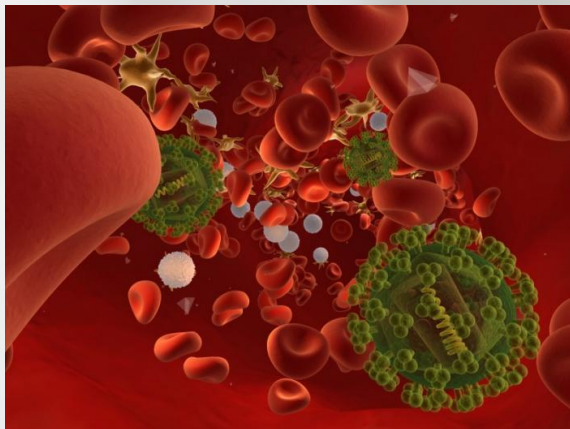
Гепатит – диффузное воспаление печеночной ткани вследствие токсического, инфекционного или аутоиммунного процесса. Исходом гепатита может быть хроническая форма, печеночная кома, цирроз и рак печени



...являет собой заболевание, вы

...иммунодефицита человека, характеризующегося синдромом приобретенного

СПИД



СПИД – это последняя стадия развития вируса иммунодефицита. Чтобы она проявилась в организме пациента, должно пройти в среднем 10-12 лет с момента инфицирования. Данный вирус разрушает иммунитет человека, снижает его возможности противостоять разным инфекциям. Через определенный срок для больного становятся опасными даже такие инфекционные заболевания, которыми другие не болеют.

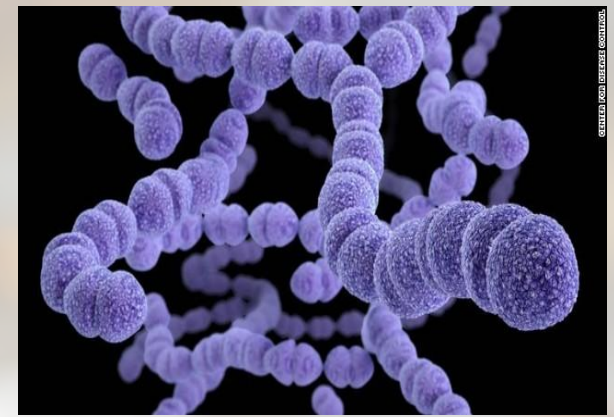
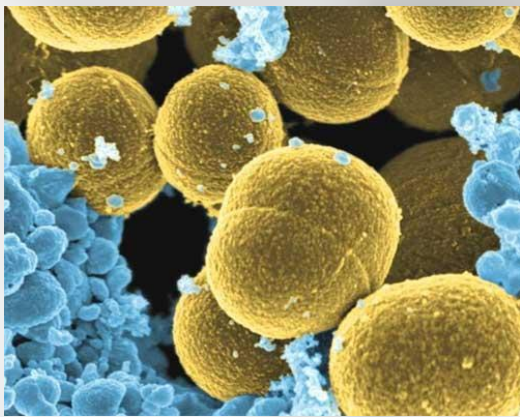
Термин «СПИД» включает в себя 3 понятия:

Синдром – это означает, что болезнь проявляется в устойчивом сочетании сразу нескольких признаков.

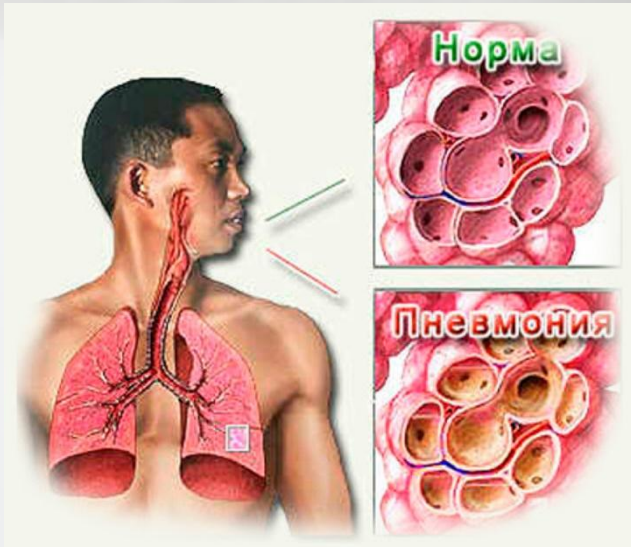
Приобретенный – то есть заболевание не наследственное, а развивается на протяжении жизни.

Иммунодефицит – организм больного не способен самостоятельно справиться со всевозможными инфекциями.





Одной из наиболее распространенных причин смертности наркоманов — это пневмония. Также при внутривенном введении наркотиков человек может занести в организм стрепто— и стафилококки, что приводит к тяжелейшему сепсису.

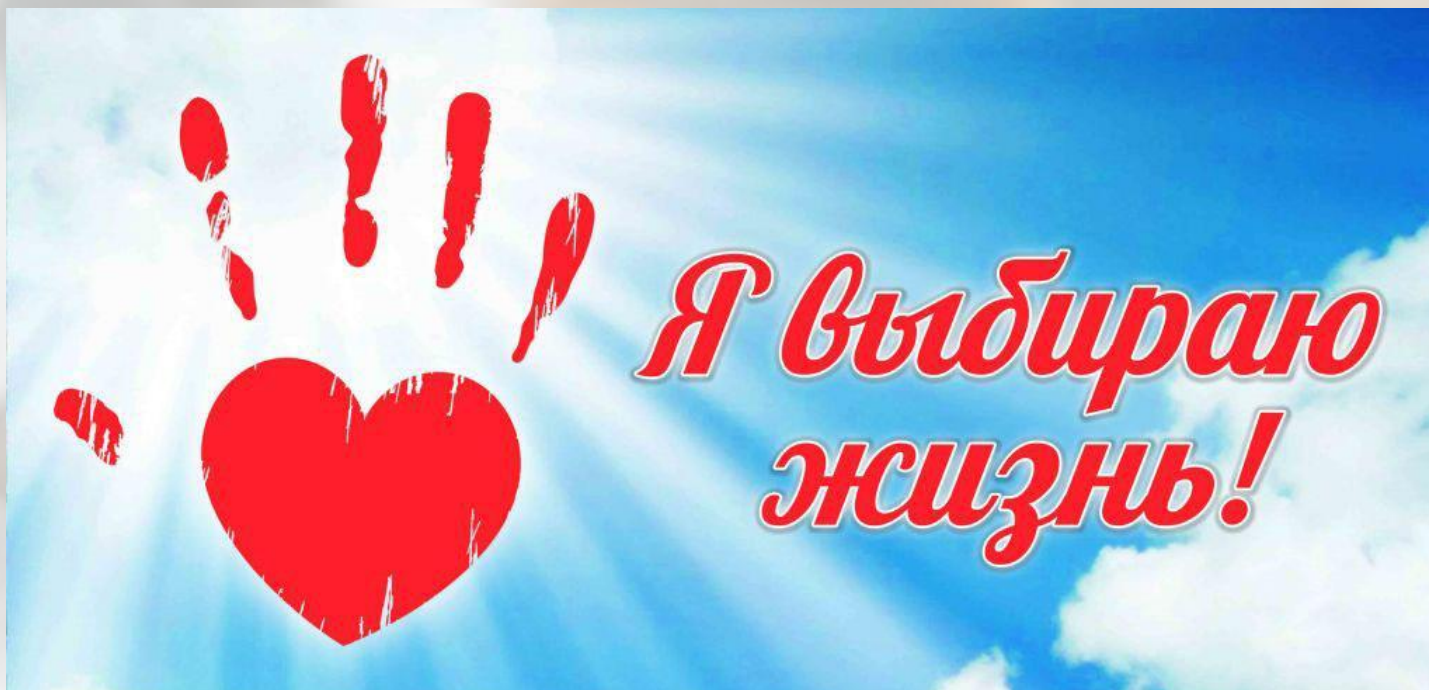




Кроме этих болезней, у наркоманов могут быть и другие тяжелые заболевания, которые рано или поздно могут привести к летальному исходу.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!



**И ПОМНИТЕ, ЧТО ВАШЕ
ЗДОРОВЬЕ-В ВАШИХ РУКАХ!**