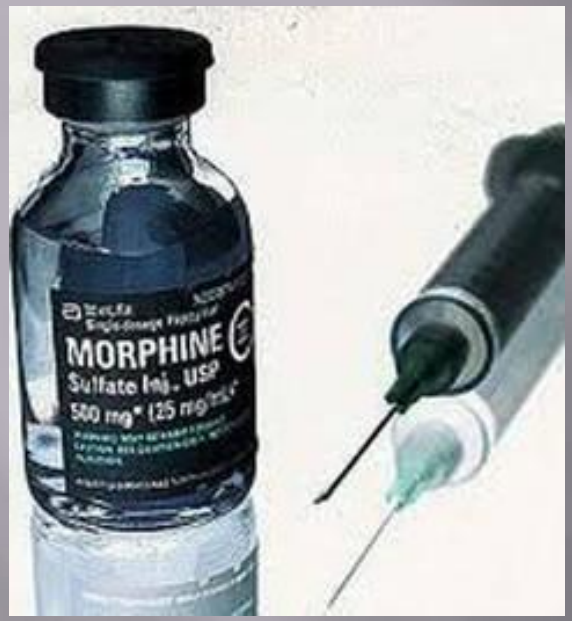
ВЛИЯНИЕ НАРКОТИКОВ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА.

Ученица 10 «А» класса
МБОУ «СОШ№5г.Кировска»
Коновалова Таня

Кировск 2014.

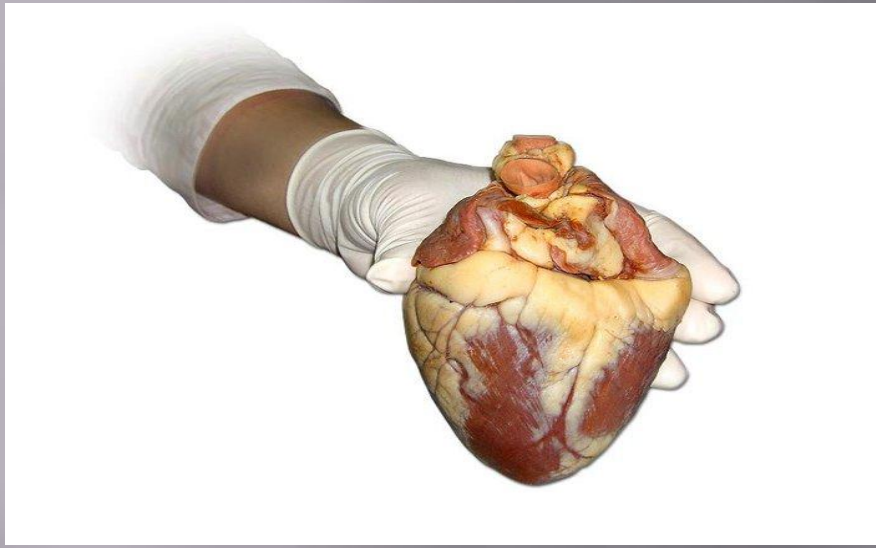
Вредное влияние наркотиков на легкие.

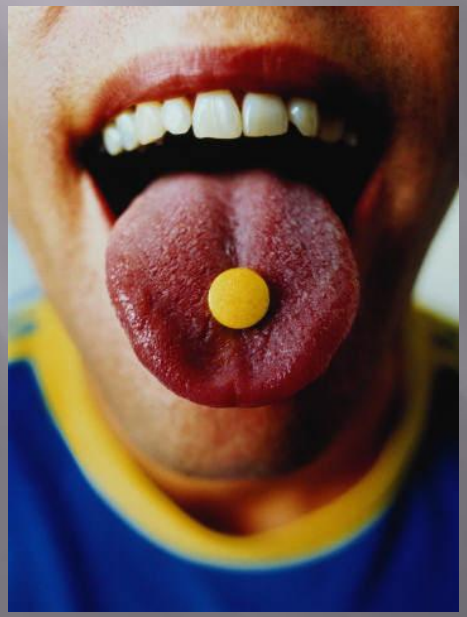


Якобы «безобидная» марихуана курится без фильтра, поэтому в легкие курильщика попадает в четыре раза больше сажи и смол, чем при употреблении обычных сигарет. В результате, «хронический бронхит курильщика» развивается при курении гашиша намного быстрее, также значительно возрастает риск рака легких. Не стоит забывать, что для «косяка» используется любая подручная бумага, в том числе газеты. Как известно, типографская краска содержит большое количество свинца, который отравляет неразборчивого наркомана.

Опиаты (морфин, героин) угнетают дыхательный и кашлевой центр головного мозга. В результате, из-за нарушения кашлевого рефлекса, резко повышается риск легочных инфекций, в первую очередь пневмонии. Нарушение акта дыхания приводит к хронической гипоксии (кислородному голоданию) всех органов. Наиболее разрушительно гипоксия действует на головной мозг и сердце. Передозировка опиатов может вызывать паралич дыхательного центра и смерть от остановки дыхания.

Влияние наркотиков на сердце.

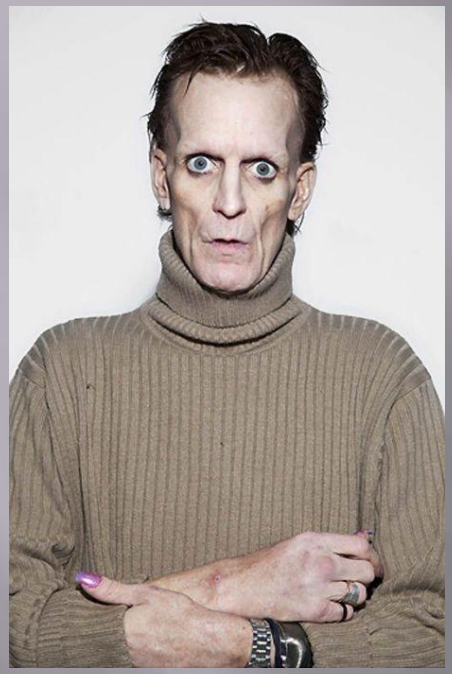




Последствия употребления наркотиков группы стимуляторов (амфетамин, экстази, эфедрин, кокаин) отличаются по механизму, но сходны по последствиям. После приема стимулятора возникает учащение пульса, повышение артериального давления. Происходит спазм сосудов кожи, в результате которого нарушаются процессы терморегуляции организма. Повышается температура тела, что увеличивает нагрузку на сердечно-сосудистую систему. Перегрузка сердца чревата возникновением аритмий, инфарктом или инсультом.

Независимо от вида наркотика, сердце наркомана сильно изнашивается. Если он не скончается от пневмонии или передоза, то через 3-4 года его сердце будет как у восьмидесятилетнего старика. Как следствие, возникновение хронической сердечной недостаточности и смерть.

Влияние наркотиков на систему пищеварения.



Большинство наркотических веществ отрицательно влияет на аппетит, в связи с этим, все наркоманы имеют пониженный статус питания, вплоть до полного истощения. Наркотики, особенно опиаты, нарушают процесс выработки пищеварительных ферментов, затрудняя переваривание пищи. Также нарушаются моторные функции кишечника. Гипермоторика может вызывать болезненные спазмы в животе, а снижение моторной функции – хронический запор.

Последствия после наркотиков значительно выражены в печени. Ведь именно она играет основную роль в очищении организма от токсинов, поэтому у наркоманов цирроз развивается намного чаще, чем у алкоголиков.

Влияние наркотиков на нервную систему.

Любые наркотические вещества вызывают зависимость, именно в этом главное разрушительное влияние наркотиков на психику человека.
Наиболее катастрофическим, является действие на человеческий мозг галлюциногенов. Даже однократный прием ЛСД может вызвать тяжелые необратимые изменения. Возникают психозы, потеря памяти, изменения характера, снижение умственных способностей, моральная деградация и полный распад личности. Наркотики могут стимулировать развитие психических заболеваний, таких как шизофрения. Некоторые галлюциногены могут накапливаться в тканях мозга, отравляя его даже после отказа от наркотиков.

Также, вредное влияние наркотиков на организм человека видно на обмене кальция. Кости наркомана истончаются и становятся довольно хрупкими. Также, сильно страдают зубы, достаточно 3-4 года регулярного употребления наркотиков, особенно героина, чтобы потерять их все.

Влияние наркотиков на репродуктивное здоровье.

Длительная наркомания приводит к утрате сексуального влечения и импотенции, причем от вида принимаемого наркотика этот процесс не зависит. Также фатальным, может быть влияние наркотиков на наследственность. Например, ЛСД является мутагеном. Даже однократный прием «кислоты» может вызвать необратимые изменения в человеческих хромосомах, навсегда обрекая свою жертву рождать на Свет Божий мутантов.

В заключение еще раз подчеркну, влияние наркотиков на здоровье человека всесторонне, многогранно, но всегда деструктивно. По данным статистики, срок жизни наркомана составляет 7 – 10 лет. Стоит ли так укорачивать свою жизнь, в обмен на сомнительное удовольствие?

7. Некроз кожи плеча и предплечья в области введения "Коаксила"