

АО « Медицинский университет Астана»  
Кафедра

## Презентация

Тема: «Экономические, социальные и  
нравственные последствия, связанные с  
злоупотреблением психоактивными  
веществами»

---

Проверила:  
Выполнил: Крекесова Ш.М.  
Группа 550 ОМ

Астана 2016 г.

**Психоактивное вещество (ПАВ) – это любое вещество, после употребления которого изменяется восприятие, настроение, познавательная способность, поведение или двигательные функции человека и в результате употребления которого развивается зависимость.**

**К группе ПАВ относятся:**

- алкоголь – пиво, вино, крепкие напитки, в том числе домашнего приготовления;
- никотин – табак, сигареты, сигары, папиросы;
- опиоиды – производные мака: маковая соломка, ханка и т.д.; героин, кодеин, метадон;
- каннабиоиды (препараты конопли) – марихуана, гашиш (анаша, план);
- психостимуляторы – эфедрин, эфедрон, первитин, кокаин, экстази, амфетамин;
- галлюциногены – ЛСД, РСР (фенциклидин), грибы рода *Psilocybe*, содержащие псилоцин и псилоцибин;
- седативные средства – барбитураты (барбитал, фенобарбитал, люминал, веронал и т.д.), бензодиазепины (феназепам, нитразепам, диазепам, элениум);
- летучие ингалянты – растворители, бензин, клей, ацетон и др.

Употребление психоактивных веществ оказывает негативное влияние, как на здоровье каждого человека, так и на здоровье населения в целом: растет заболеваемость, смертность, инвалидность, падает рождаемость. Наносится серьезный экономический ущерб обществу. Государство тратит огромные суммы на оказание медицинской помощи, осуществление правоохранительных мероприятий, несет потери от снижения производительности труда, от совершения преступлений в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Курение, употребление наркотиков или алкоголя женщинами во время беременности ложится дополнительным бременем на общество в рамках решения социальных проблем, включая уход за оставшимися без родительской опеки детьми.

Злоупотребление алкоголем и наркотиками нередко становится причиной распада семьи и образования все большего числа неполных семей. К тому же люди, страдающие наркозависимостью (в основном это молодые люди) не могут и не хотят создавать семью, а уж тем более растить детей. Таким образом, нарушается основная социальная функция воспроизводства населения, что негативно сказывается на демографической ситуации в стране

Употребление наркотиков в раннем подростковом возрасте грозит серьезными последствиями:

- происходит задержка развития социальных и трудовых навыков;
- остаются стереотипными и недоразвитыми представления подростков о моральных и социальных требованиях;
- укрепляется инфантильное отношение к себе как к особому существу, на которое не распространяются общие законы;
- наблюдается уклонение от жизненных проблем (эскапизм), эгоцентризм, самоуничужение и отчуждение.



В серьезных случаях буквально вся жизнь принимающего наркотики вращается вокруг добывания, приема и восстановления после приема данного вещества. Самый яркий пример – наркоман способен к продуктивной деятельности, лишь находясь под действием привычного наркотика и только на начальном этапе заболевания. Ведь не зря говорят: сначала принимают наркотики для того, чтобы было хорошо, а затем для того, чтобы не было плохо. Работоспособность наркоманов ограничивается считанными часами, после чего мысли сосредоточены исключительно на том, как принять следующую дозу. Поэтому большинство наркоманов не работают (иногда они числятся на службе, изредка появляясь на рабочем месте, а порой оформляют себе новую работу, как правило, фиктивно).



В какой-то мере это относится и к курильщикам. Например, во время длительной поездки или совещания у курящего появляется неудержимое и все нарастающее желание закурить (ведь средний интервал между выкуриванием сигарет обычно не превышает 30-40 минут), и он уже думает не о деле, а о курении и о том, что ему в данный момент мешает удовлетворить свое желание.



Говоря о социальных последствиях злоупотребления психоактивными веществами, нельзя не сказать о феномене так называемой созависимости. Об этом заговорили западные психологи и психотерапевты, которые занимались изучением «алкогольной» семьи, то есть семьи, где пьет один из родителей, как правило, мужчина. Мать или отец, страдающие алкоголизмом, не могут в полной мере осуществлять свои родительские функции и передать новому поколению стереотипы здорового, конструктивного поведения, средства психологической защиты, эффективного достижения целей, а также навыки адаптации и социализации. И это, несомненно, сказывается на формировании у таких детей представлений о семье, об обязанностях ее членов, о внутрисемейных отношениях.



Те условия, в которых выросли дети алкоголиков: отсутствие безусловной любви, открытого выражения чувств и других необходимых компонентов семейных отношений – оставляют их без адекватной подготовки к жизни, воспроизводя, таким образом, те же самые, лишь несколько сглаженные, негативные модели поведения в их будущей жизни. Выходит, что ребенок из «алкогольной» семьи имеет намного больше шансов, чем из семьи с непьющими родителями, в последующем вступить в брак с больным алкоголизмом, наркоманией и т.д. Если это девочка, то она неосознанно ищет такого партнера, с которым она могла бы копировать поведение своей матери, то есть следить за количеством выпиваемого за столом спиртного, устраивать скандалы, если супруг задержался на работе и т.д. Конечным пунктом становится нарастающая алкоголизация мужа и невротизация детей. Взрослые дети алкоголиков живут по правилам двойных стандартов: то, как было у них в детстве и то, как нужно. Это напряжение, безусловно, не удастся постоянно выдерживать, и патология передается на их детей и супругов.

Трудности во взаимоотношениях, невозможность определить или выразить чувства, низкая самооценка, склонность к приступам депрессии и беспокойства, экстремальное мышление – вот далеко не полный перечень характерных черт, но уже дающий возможность исследовать те трудности, с которыми приходится сталкиваться взрослым детям алкоголиков. Исследователи сообщают, что у ребенка из алкогольной семьи чаще, чем из семей, в которых родители не злоупотребляют спиртным, встречаются медицинские и психологические проблемы. Среди них больше суицидальных попыток, в два раза больше вероятность раннего (до 16 лет) брака, в два раза чаще встречаются психические заболевания и отклоняющееся поведение.

## Табак

Никотин относится к алкалоидам – веществам растительного происхождения сложного состава, многие из которых – сильнейшие яды. Никотин – вещество, к которому возникает чрезвычайно сильное пристрастие. Привыкание к табаку и зависимость от него почти столь же сильные, как зависимость от кокаина или героина.

В сигаретном дыму содержится более 4000 различных химических веществ, 43 из них являются доказанными канцерогенами, т.е. являются причиной возникновения опухолей. В состав табачного дыма входит окись углерода (которая содержится в выхлопных газах автомобилей), ацетон (используемый в растворителях красок), цианид водорода (используемых в газовых камерах), аммиак (используемый в минеральных удобрениях и средствах для чистки сантехники), ртуть, свинец, бензол, кадмий и т.д.



Последствия курения для здоровья формируются медленно, годами, накапливаются и постепенно приводят к развитию различных заболеваний. На сегодняшний день известно более 25 связанных с табаком болезней, к которым относятся: рак легких и иные виды рака (гортани, ротовой полости, глотки, поджелудочной железы, пищевода и др.), хронические заболевания легких (хронический бронхит, эмфизема), бронхиальная астма, туберкулез, сердечно-сосудистые заболевания (ишемическая болезнь сердца, гипертоническая болезнь, атеросклероз, инсульт), импотенция, бесплодие и т.д.

При курении падает насыщение крови кислородом и развивается кислородное голодание, которое особенно пагубно для растущего организма. Хроническое кислородное голодание приводит к тому, что подросток отстает в росте, становится хилым.

Особенно чувствителен к кислородному голоданию головной мозг. В результате возникает головная боль, головокружение, ослабляется память, снижается работоспособность. Курящие школьники часто грубы, ленивы, непослушны, хуже понимают объяснения учителя.

## Алкоголь

Алкоголь - это вещество, которое содержится в спиртных напитках (водке, вине, пиве и т.д.). По химическому составу относится к наркотическим веществам и оказывает токсическое действие на организм.

Печень	Токсическое действие алкоголя, нарушение обмена веществ и витаминов. Жировая дистрофия $\Rightarrow$ гепатит $\Rightarrow$ цирроз $\Rightarrow$ печеночная недостаточность $\Rightarrow$ кома.
Желудочно-кишечный тракт	Токсическое и раздражающее действие алкоголя на слизистую оболочку желудка и кишечника $\Rightarrow$ гастрит, язвенная болезнь желудка и кишечника, энтероколит.
Сердце и сосуды	Токсическое действие алкоголя на сердечную мышцу, дефицит витамина В1 $\Rightarrow$ дистрофия миокарда $\Rightarrow$ сердечная недостаточность.
Поджелудочная железа	Острые и хронические панкреатиты (воспаление поджелудочной железы).
Нервная система	Токсическое воздействие алкоголя, дефицит витаминов группы В $\Rightarrow$ деструктивные изменения периферических нервных волокон $\Rightarrow$ алкогольная полиневропатия (боли, особенно в нижних конечностях, расстройства чувствительности, мышечная слабость, неустойчивая походка, хромота).

## Особенности чувствительности подростков к алкоголю

- Организм подростка примерно в 10 раз чувствительнее к алкоголю, чем взрослый (алкогольное опьянение у взрослого – алкогольное отравление у подростка).
- Алкогольная зависимость у взрослого человека формируется в течение 3-5 лет, у подростков – 1,5-2 года.
- Алкоголизм быстрее проходит все стадии формирования – у взрослого человека период внешнего благополучия продолжается несколько лет, у подростков – несколько месяцев.
- Разрушение личности у взрослого, злоупотребляющего алкоголем, происходит в среднем через 10 лет, у подростка – через 3-4 года.
- Первые опьянения у подростков нередко сопровождаются алкогольным отравлением (тошнота, рвота, головная боль, слабость).
- У подростков чаще, чем у взрослых встречаются атипичные формы опьянения (вместо эйфории – злоба, тоска, депрессия, агрессия, истерические реакции).

**Наркотик** (синоним — наркотическое вещество) — вещество природного или синтетического происхождения, удовлетворяющее трем критериям:

1) медицинскому, то есть вещество или лекарственное средство вызывает эйфорию и оказывает специфическое (стимулирующее, седативное, галлюциногенное и другое) действие на центральную нервную систему, что является причиной его немедицинского потребления, это вещество должно вызывать также зависимость (психическую или физическую);

2) социальному, то есть немедицинское потребление вещества имеет большие масштабы, а его последствия приобретают социальную значимость;

3) юридическому, то есть вещество в установленном законом порядке признано наркотическим и включено в список наркотических средств.



Организм подростка, употребляющего наркотики, стремится нейтрализовать ядовитое действие наркотика, а с каждым последующим приемом для достижения желаемого эффекта требует все большую дозу. Это ведет к тому, что наркоман, начиная с дозы 0,01 грамма морфия, доводит ее постепенно до 3 — 5 и даже 10 граммов наркотика в сутки, то есть увеличивает первоначальную дозу в тысячу раз, что многократно превышает смертельное количество для здорового человека. Необходимо отметить чрезвычайно коварную особенность наркотиков: организм к ним легко и быстро привыкает, так как наркотик включается в процессы обмена веществ, входит в круг сложнейших биохимических реакций (в первую очередь головного мозга), становится необходимым для поддержания жизнедеятельности.

Когда же все попытки достать наркотик оказываются безуспешными, некоторые наркоманы, желая избавиться от этого кошмара, совершают самоубийства, ведь на запущенной стадии болезни мучения усиливаются и становятся настолько невыносимыми, что они предпочитают смерть нечеловеческим мукам.

По статистике, риск самоубийства возрастает при наркоманиях в 350 раз. Даже при первом употреблении наркотика нередки случаи смерти "на игле", последовавшей непосредственно за введением препарата. Причина – наличие в растворе токсических примесей, появившихся при кустарном изготовлении наркотика. Кроме того, причиной такой смерти бывает передозировка при домашней обработке сырья, когда активность вещества определяется на глаз. Нередки несчастные случаи со смертельным исходом в остром психотическом состоянии, наступающем непосредственно после приема наркотика.



## Общие признаки употребления наркотических веществ подростками

Уже с самого начала употребления наркотических веществ подростками отмечаются признаки, которые помогут родителям заподозрить что-то неладное. Это бледность кожи, расширенные или суженные зрачки, покрасневшие или мутные глаза, частые простуды, плохая координация движений.

В последующем при продолжении потребления развиваются так называемые *поведенческие признаки*:

- неожиданные, неадекватные перемены настроения от активности к пассивности, от радости к унынию, от оживленного состояния к вялому;
- прогулы, пропуски занятий в школе, частое немотивированное исчезновение из дома;
- исчезновение денег или ценностей из дома;
- лживость по поводу отсутствия дома, дел в школе, общения с друзьями, в вопросах расходования денег;
- появление скрытности в поведении;
- изменение круга друзей, появление жаргонных слов;
- потеря интереса к учебе, семейным делам, к прежним интересам и увлечениям;
- заметное изменение характера – немотивированная раздражительность, крик, вспышки гнева, перемены настроения;
- изменение режима дня – может спать целыми днями, а иногда почти всю ночь не спит;
- возвращение домой в состоянии легкого опьянения без запаха алкоголя, координация движений нарушена, старается не попадаться на глаза и быстро лечь спать.

Наличие 5 и более описанных выше признаков должно насторожить родителей в отношении употребления подростком ПАВ. Однако не стоит делать поспешных выводов, названные признаки могут быть симптомами различных психологических трудностей подросткового возраста.

И наконец, выделяют *очевидные признаки* потребления наркотиков, которые достоверно свидетельствуют о потреблении наркотиков:

- следы от уколов, порезы, синяки;
- свернутые в трубочку бумажки, фольга;
- маленькие ложечки, капсулы, бутылочки, иглы и шприцы, таблетки, особенно с нанесенными логотипами или картинками, порошки.



## Основные причины употребления ПАВ в подростковом возрасте

Прежде всего, это *стремление все в жизни испробовать*, или банальное любопытство. «Если другие могут это делать и им нравится, то почему я должен лишать себя удовольствия?» — спрашивает себя такой человек. Иногда эта мысль оказывается подсознательной, но определяет поведение. Это и своего рода любопытство и ревность в отношении занятий (скорее, развлечений других людей), стремление в данном случае не столько к тому, чтобы не выделяться из какой-то группы людей, сколько к тому, чтобы не отстать в пользовании некими «благами», не упустить «свое». Этому способствует установка на вседозволенность, когда жизнь понимается как цепь удовольствий.

Еще одна причина — *подражание*. Можно выделить несколько его видов. Во-первых, это умышленное подражание членам какой-либо компании, в которую подросток хочет быть принят; усвоение свойственных данной компании манер; характер поведения облегчает этот процесс, тем более, как мы подчеркивали ранее, подростковые и юношеские компании склонны к жесткому конформизму. Во-вторых, это подражание значимому человеку. Здесь может проявляться свойственный незрелому уму максимализм — если подражать, то уж во всем, даже и в том, что следовало бы признать недостатком избранного объекта подражания, а также и неспособность разбираться в качествах другого человека — отличать хорошее от плохого, главное от второстепенного. В-третьих, подражание может быть неосознанным. Так, если взрослые курят в семье, то курение является для ребенка естественной формой поведения.

Следующая группа мотивов связана со *стремлением к взрослости*. Подросток, юноша или девушка, стремится продемонстрировать перед окружающими свою взрослость, независимость. Это особенно актуально для него в случае, если родители и учителя постоянно подчеркивают перед ним свои особые права и его несамостоятельное положение. Например, постоянные заявления типа: «Мне можно — тебе нельзя», «Тебе еще рано». Ясно, что в таких случаях приобщение к некоторым привычкам, манерам взрослых, в том числе и к употреблению табака, алкоголя, становится для подрастающего человека символом его увеличивающейся самостоятельности, независимости, взрослости.



Часто ПАВ становятся элементом, облегчающим *общение*, которое в подростковой среде является «сверхценностью» вследствие возрастных коммуникативных особенностей и относительного избытка свободного времени. В общении людей большое значение имеют определенные моменты объединения, подчеркивающие сходство общающихся по какому-то признаку. Таковым является, например, процесс курения. Курение позволяет легче включиться в процесс общения: достаточно подойти к курящим и закурить вместе с ними. Другой повод найти бывает затруднительно, а этот всегда под рукой.



Человек, регулярно потребляющий наркотики, при их отсутствии испытывает то, что на жаргонном языке называется «ломка». У больного исчезает аппетит, нарушается сон. Отмечаются зевота, слезотечение, насморк с чиханием, временами – гусиная кожа. Затем появляется озноб, сменяющийся жаром, приступы потливости и слабости. В мышцах спины, рук, ног и шеи появляется ощущение неудобства. Чихание учащается (по подсчетам больных, «чихаешь по 50-100 раз непрерывно»). Зевота становится интенсивнее – «сводит челюсти», при этом слезотечение продолжается, начинается слюнотечение. В дальнейшем появляется субъективно самый тяжелый симптом – мышечные боли. Мышцы спины (реже – шеи) «сводит», «тянет», «крутит». Потребность двигаться становится ненормально высокой.

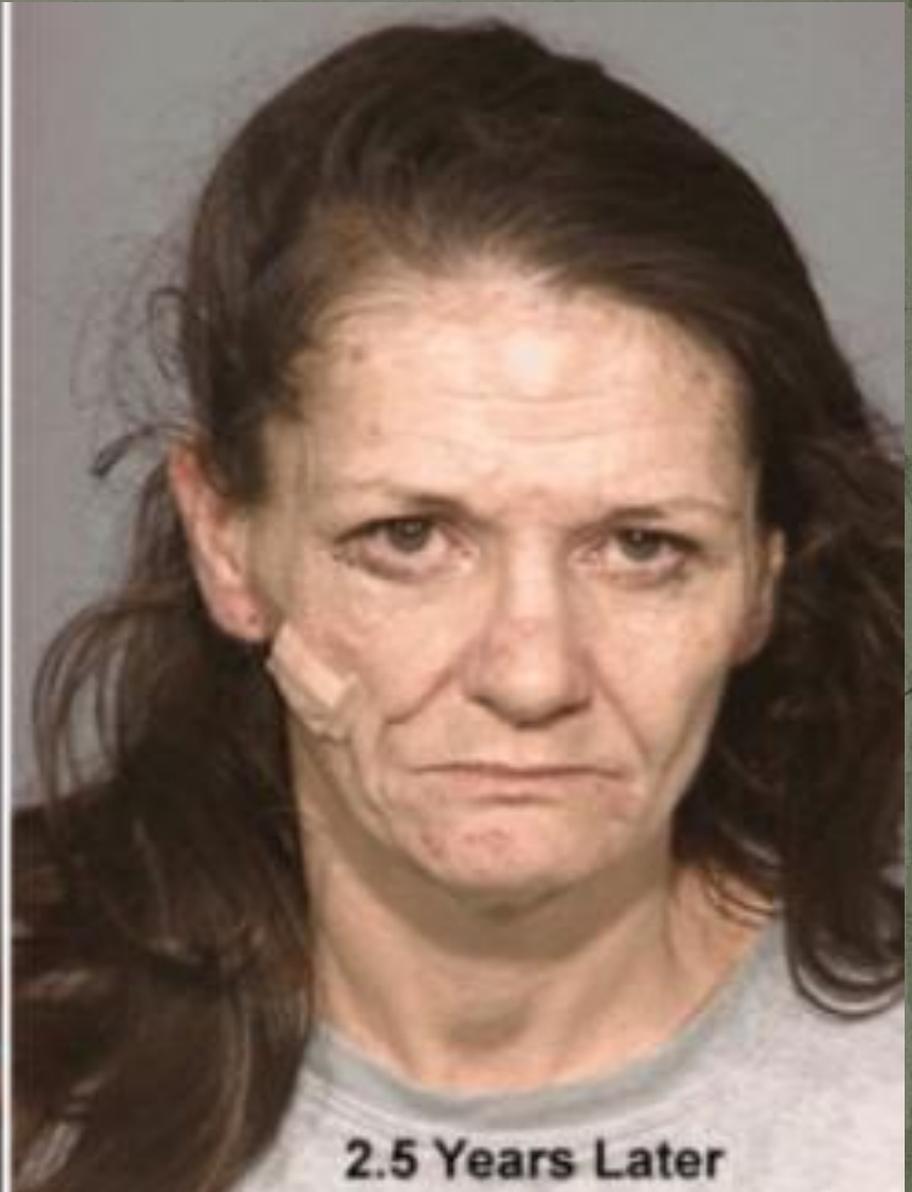


Больные не могут найти себе места, ложатся, встают, вновь ложатся, крутятся в постели. Они напряжены, настроение становится злобным. Влечение к наркотику настолько велико, что в целях его приобретения больные могут совершать тяжелые правонарушения, самоубийства. Позже у больных появляются боли в кишечнике, рвота и понос (до 10-15 раз в сутки). Совершенно пропадает сон, нередко появляются галлюцинации, психозы. Для выхода из этого состояния нужна очередная доза наркотика.

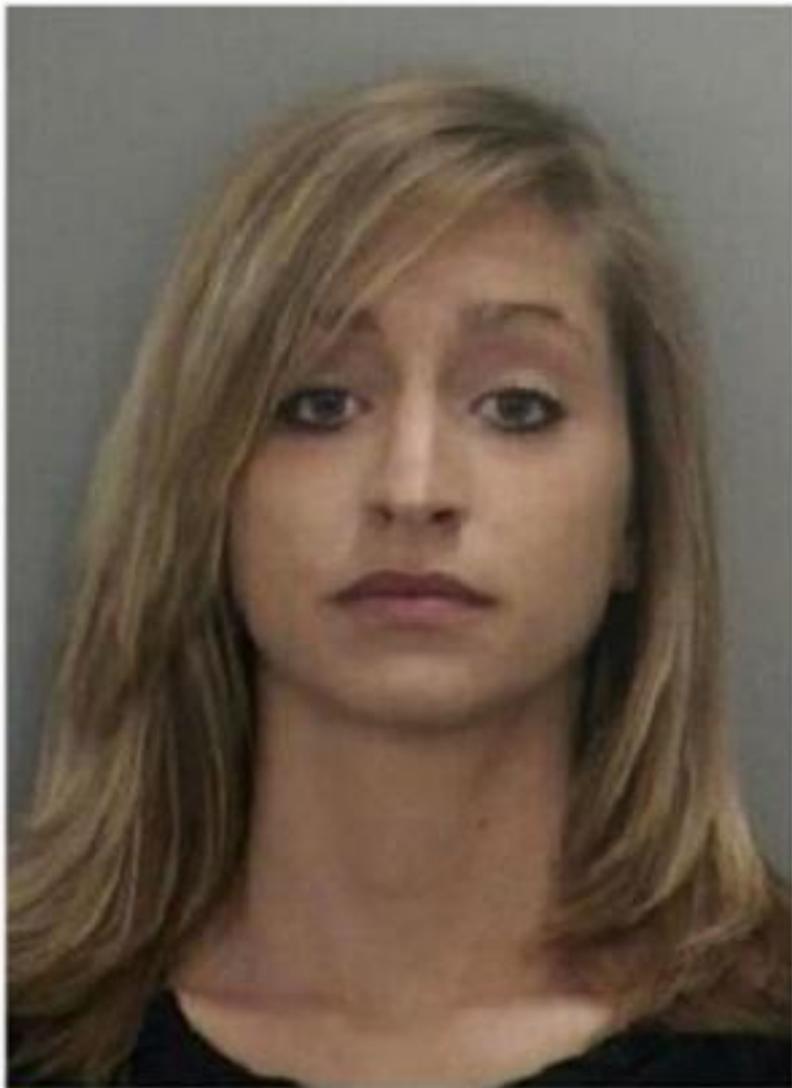




2005© "Faces of Meth"



2.5 Years Later



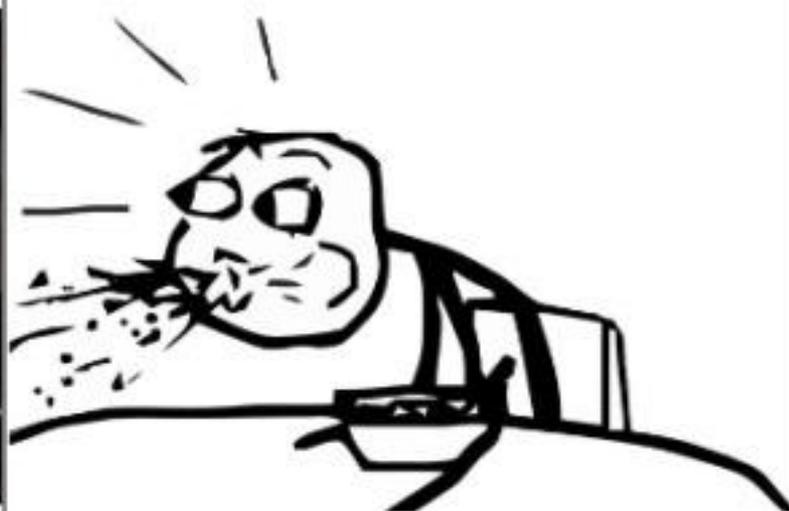
**1** AGE: 22



**2** AGE: 23



Этого пацана ждет  
огромная карьера



Комикс создан на сайте: [1001mem.ru](http://1001mem.ru)

[pikabu.ru](http://pikabu.ru)