

# **Социальные последствия наркотиков и алкоголизма.**

Работу выполнили студенты группы ДЛС -142

Сидикова Анастасия

Фурсова Галина

Юсупахунов Рашид

Склянин Олег

# Отрицательное влияние алкоголя на органы и системы организма

- Мозг является самым активным потребителем энергии. Отрицательное действие алкоголя на мозг связано с нарушением доступа кислорода к нейронам в результате алкогольной интоксикации. Алкогольное слабоумие, развивающееся при длительном употреблении алкоголя, является результатом гибели мозговых клеток.
- Необратимые последствия интенсивного употребления алкоголя: повреждения мозговых функций, обусловленные поражением клеток коры больших полушарий — «думающей» области головного мозга. Вскрытие умерших даже в относительно молодом возрасте алкоголиков часто показывает существенное истощение мозга, особенно коры больших полушарий.
- Вредное воздействие алкоголя сказывается на всех системах человеческого организма (нервной, кровеносной, пищеварительной). В настоящее время доказана пагубная роль алкоголизма в развитии острых и хронических заболеваний.



ЛЕГКОЕ КУРИЛЬЩИКА



СЕРДЦЕ АЛКОГОЛИКА

ok2net.kz

Болезни сердечно-сосудистой системы занимают ведущее место в структуре смертности населения. Под влиянием алкоголя поражается сердечная мышца, что ведет к тяжелым заболеваниям и смерти

Злоупотребление алкоголем способствует развитию и прогрессированию гипертонической болезни, ишемической болезни сердца, часто является непосредственной причиной.

Болезни сердечно-сосудистой системы занимают ведущее место в структуре смертности населения. Под влиянием алкоголя поражается сердечная мышца, что ведет к тяжелым заболеваниям и смерти

Злоупотребление алкоголем способствует развитию и прогрессированию гипертонической болезни, ишемической болезни сердца, часто является непосредственной причиной.

Больные хроническим алкоголизмом часто жалуются на нарушения деятельности желудочно-кишечного тракта, так как слизистая желудка первой воспринимает ядовитое воздействие алкоголя. При исследовании у них выявляют гастрит, язвенные болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. С развитием алкоголизма нарушается функция слюнных желез. Развиваются и другие патологические изменения. Часто алкоголь сочетают с табаком. При одновременном воздействии этих двух ядов их вредное влияние еще более возрастает.

# Факторы, определяющие злоупотребления алкоголем

| Период                        | Возраст      | Социальные факторы   |
|-------------------------------|--------------|--|
| I — начальный                 | До 15 лет    | Неблагоприятные отношения между родителями; алкогольные традиции в семье; отсутствие одного из родителей; раннее приобщение к алкоголю                               |
| II — определяющий             | 16-19 лет    | Обычаи окружения, алкогольные традиции; самовыражение своего Я   |
| III — «особого положения»     | 20-25 лет    | Установка на привычное употребление алкоголя; экономическая самостоятельность и бесконтрольность; «питейный» обычай бывалых, опытных людей, «дружба до гроба» и т.д. |
| IV — установочный на пьянство | После 25 лет | Конфликт в семье, низкий культурный уровень; высокий достаток; нецеленаправленность в использовании свободного времени; «профессиональная» взаимозависимость         |

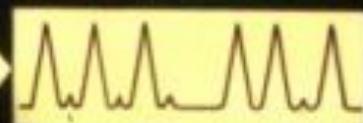
АЛКОГОЛЬНАЯ КАРДИОПАТИЯ



БОЛЬ

АРИТМИИ

ЗАСТОЙНАЯ СЕРДЕЧНАЯ  
НЕДОСТАТОЧНОСТЬ



ПЬЮЩИЕ УМИРАЮТ  
НА **20** ЛЕТ РАНЬШЕ НЕПЬЮЩИХ—  
В ОСНОВНОМ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СЕРДЦА

Нормальное  
сердце

Сердце умеренно  
пившего пиво





**АЛКОГОЛЬ**  
**ЕЖЕГОДНО**  
**УБИВАЕТ**  
**700 000**  
**РОССИЯН**





**ЛЕГКОЕ КУРИЛЬЩИКА**



**СЕРДЦЕ АЛКОГОЛИКА**  
**ok2net.kz**

# Что такое курение и происхождение табака.

- **Курение** - вид бытовой наркомании, наиболее распространенная форма которой – никотинизм – **курение** табака. Про курение, в обществе бытует очень много ложных данных. Мы неоднократно слышим даже такое: курение полезно, у каждого человека есть в теле никотин, потому, что организм человека сам её вырабатывает. Это ложь! Ничего полезного в курении нет. Люди иногда путают одно с другим. В данной ситуации путают никотин с никотиновой кислотой. Никотиновая кислота это разновидность витамина B3, в промышленности из никотина получают никотиновую кислоту. А организм человека никотиновую кислоту получает благодаря преобразования определённой аминокислоты (аминокислоты – составляющие, «кирпичики» белков), в частности от триптофана. То есть курение, как путь восполнения организмом никотиновой кислоты неверна в корне.

Табак выращивали в Америке задолго до открытия ее европейцами. В Европу это растение завезли в конце XV века и изначально прижилось не **курение** табака, сначала выращивали как декоративное и лекарственное средство.

Французский посол в Португалии Жан Нико в 1560 году, преподнёс в подарок своей Королеве Екатерине Медичи, листья табака, измельчённые в порошок для нюханья. По его мнению, листья табака обладали лечебными свойствами, в частности избавляли от головной боли. От фамилии этого посла и произошло название основного действующего компонента табака – никотина (одного из самых ядовитых алкалоидов). В истории медицины это не единственная оплошность, это сейчас в медицинской практике героин не применяется, а раньше им лечили и туберкулёз, и наркоманию.

Первое время **курение** преследовалось, и курильщиков жестоко наказывали. В Англии за курение, курильщики подвергались суровым наказаниям вплоть до смертной казни, головы с трубкой во рту выставлялись на площадях. В Турции за **курение**, злостных курильщиков сажали на кол. В Персии за курение отрезали губы и нос. В Италии римский папа Урбан VII отлучал от церкви католиков, курящих или нюхающих табак. В России во время царствования Михаила Романова, за курение, курильщиков подвергали телесным наказаниям – палочным ударам по подошвам, при повторном курении отрезали нос. Алексей Романов за курение велел пороть кнутом, а торговцам табака «пороть ноздри, резать носы» и ссылать

**Курение** по сути, это вдыхание дыма некоторых тлеющих растительных продуктов. Курение табака - одна из наиболее распространенных вредных привычек, отрицательно влияющая на здоровье курильщика и окружающих его людей; способствует развитию болезней сердца, сосудов, желудка, легких. Табачный дым содержит канцерогенные вещества. их в дальние места.

# Последствие никотина на организм человека.

- **Пищеварительная система**
- Рак пищевода, пептическая язва желудка, рак желудка, рак поджелудочной железы.
- Курение тормозит продукцию слюны, которая является главной буферной жидкостью организма, противостоящей кислоте желудочного сока. Курение также может стимулировать секрецию соляной кислоты париетальными клетками желудка и расслабление мышц нижнего пищеводного сфинктера, способствуя, таким образом, возникновению гастроэзофагеальных рефлюксов и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни. Курение является фактором, способствующим возникновению гастрита. Курение увеличивает вероятность развития функциональной диспепсии в 2 раза.

# Статистика курящих.

- **В России**
- Каждые 1 мин 20 сек умирает 1 курящий россиянин
- курит каждый третий (1 из 3-х)
- 55 000 000 курящих
- В 1995 году в России производилось 200 000 000 000 сигарет
- Потреблялось в 1995 году в России 250 000 000 000 сигарет
- В 2006 году производилось в России 413 000 000 000 сигарет
- Потреблялось в России в 2006 году 375 000 000 000 сигарет
- В 1975 г курили 52,3% беременных женщин
- В 1978 г курили 54,7% беременных
- **В США**
- Курит треть женщин старше 15 лет
- 55% беременных женщин курит
- 25% курящих курит на протяжении всей беременности

## **В Великобритании**

43% беременных курит

Курящие, рожавшие первый раз, были моложе некурящих в среднем на 1,9 года

Курящие, рожавшие второй раз, были моложе в среднем на 2,2 года

## **В Австралии**

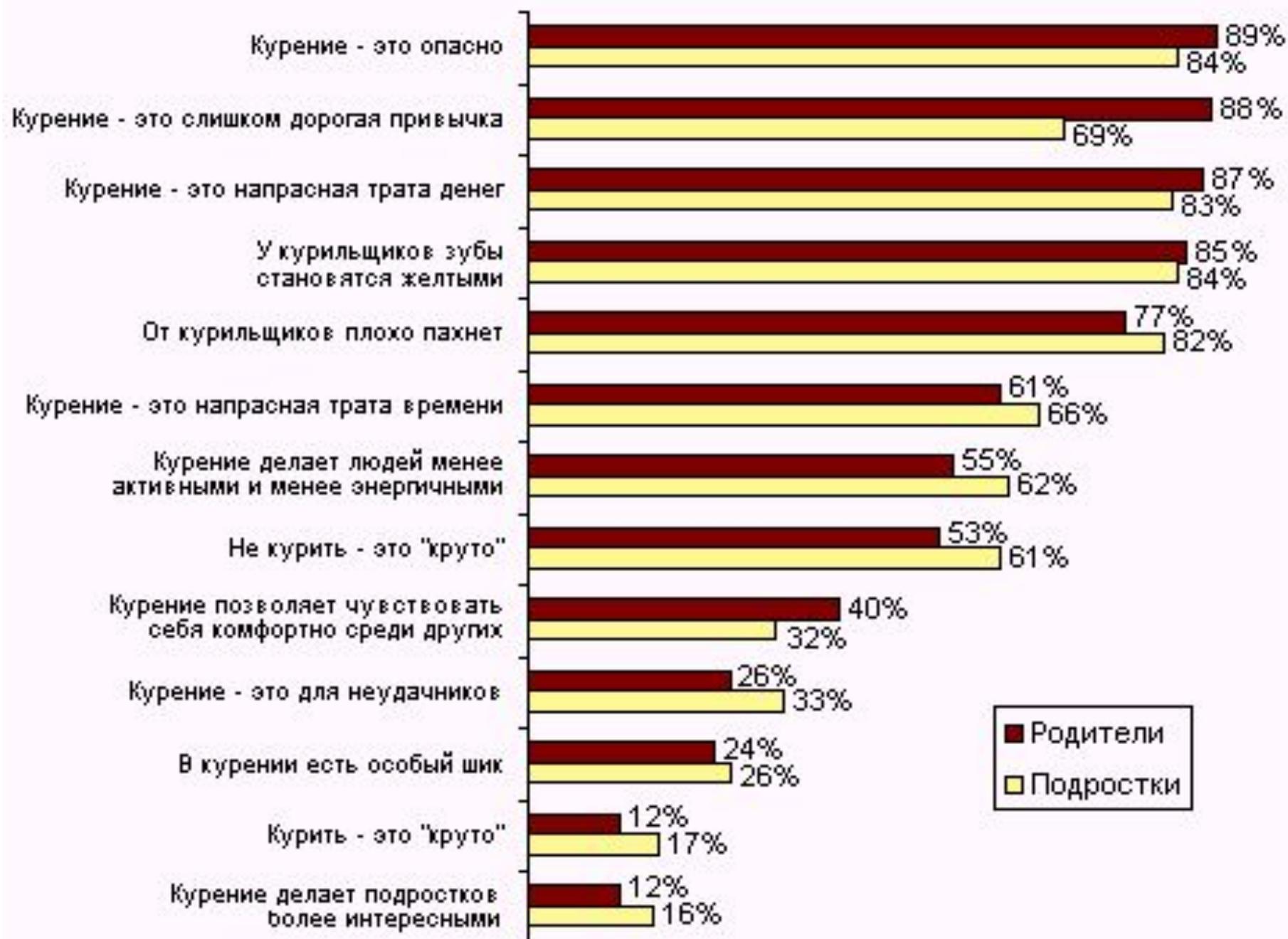
40% забеременевших женщин курили

33% женщин курили весь срок беременности



**Курить - это круто!**

**Да конечно!**



**Спасибо за  
внимание.**