

Чума XXI века









Вредные последствия употребления пива

1. Пиво нарушает работу сердца («Пивное сердце»)
2. Пиво делает мужчин женственными, а женщин – мужеподобными
3. Пиво – это алкоголь
4. Пиво – это наркотик



А что знаем о пиве мы?

ОДНИ ВИДЯТ
ХМЕЛЬ

ДРУГИЕ –
ОСОБЫЙ КОМПОНЕНТ

Шишечки хмеля -
главный компонент для
приготовления
пива

«ПИЛЗНЕР УРКВЕЛЛ»
ВАРИТСЯ ИЗ ОСОБОГО ХМЕЛЯ ПРОВИНЦИИ ЗААЦ



ПРЕДУПРЕЖДАЕМ О ВОЗМОЖНОМ ВРЕДЕ ЧРЕЗМЕРНОГО УПОТРЕБЛЕНИЯ ПИВА

В шишечках хмеля содержатся- фитоэстрогены

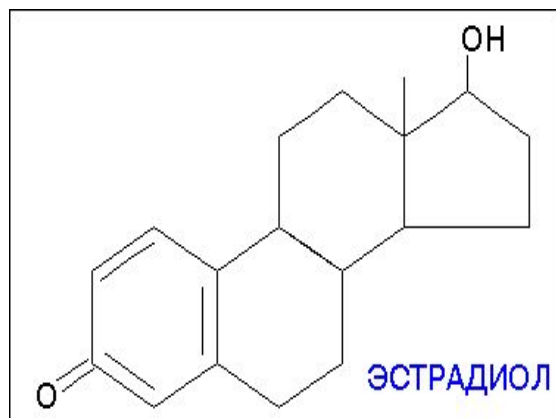
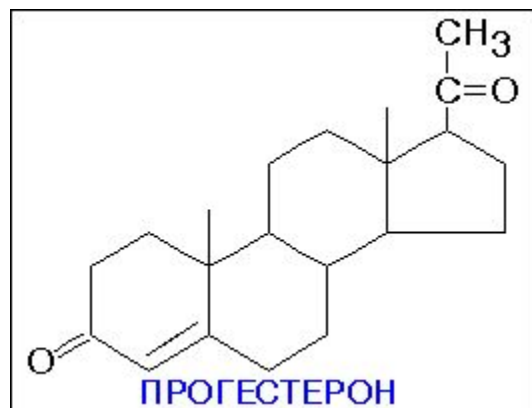
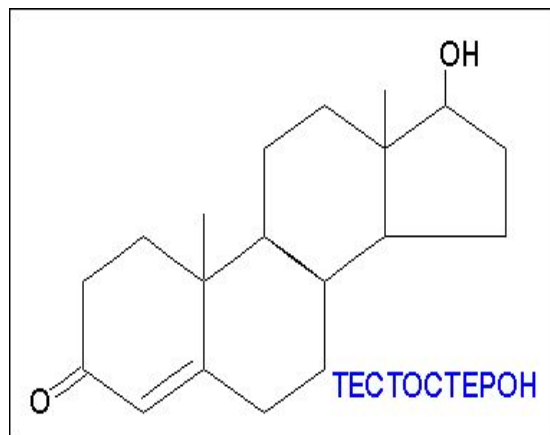
- «**Фито**» — растение; «**Эстроген**» — женский половой гормон
- «**Фитоэстроген**» — вещество растительного происхождения,
- действующее также, как женский гормон.





Феминизация мужчин
(медленное превращение в женщину)

Маскулинизация женщин



Женщина особенно меняет свой облик при распитии алкогольного яда и отравлении табаком

**Пьёшь много ПИВА -
фигура будет на ДИВО!**





Пиво неминуемо ведет к импотенции

**Жиры и углеводы
=
энергия**

**Белки =
стройматериалы**



**Витамин С =
иммунитет**

**Магний =
настроение**

**Калий =
мышцы**

«Баварское сердце»

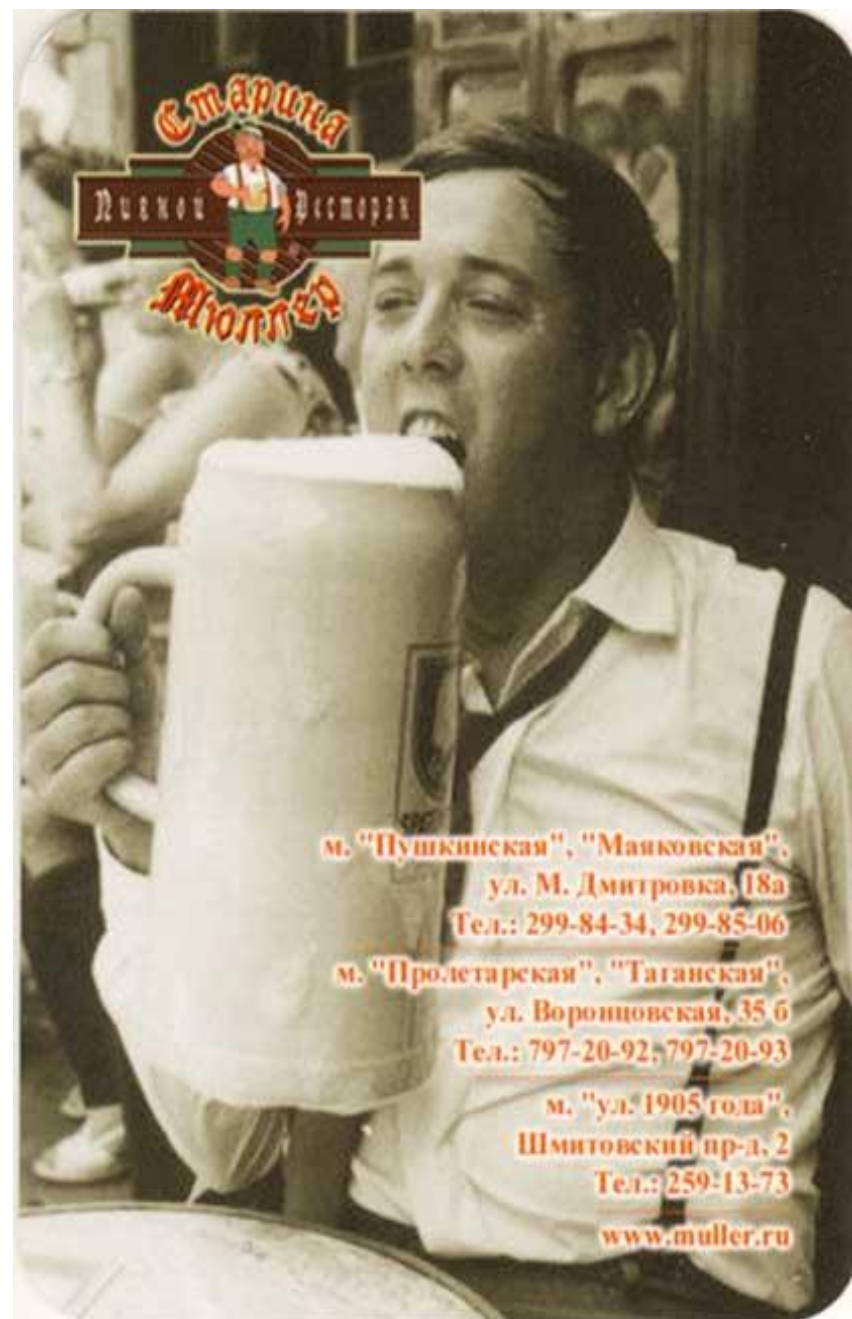
пивного алкоголика

Пиво переполняет
кровеносные сосуды:
возникает синдром
«пивного сердца».



Есть **ПРЕДПОЛОЖЕНИЕ** что
в качестве
стабилизатора пены
в пиве используется
кобальт, являющийся
серьезным
ТОКСИЧЕСКИМ
фактором.

У злоупотребляющих пивом
содержание кобальта в
сердечной мышце
увеличивается в десять (!)
раз, у 80 % наблюдаются
воспалительные
процессы в желудке и
пищевод.



м. "Пушкинская", "Маяковская",
ул. М. Дмитровка, 18а
Тел.: 299-84-34, 299-85-06

м. "Пролетарская", "Таганская",
ул. Воронцовская, 35 б
Тел.: 797-20-92, 797-20-93

м. "ул. 1905 года",
Шмитовский пр-д, 2
Тел.: 259-13-73

www.muller.ru

Сивушные масла

- ядовитая маслянистая жидкость, смесь одноатомных спиртов, альдегидов, карбоновых кислот и др.

Согласно **ГОСТ 51355-99** на водку, содержание в ней сивушного масла не может превышать **3 мг/л**, а в пиве содержание этих токсинов составляет 50 - 100 мг/л!



твердые смолы - канцерогенные вещества переходящие в пиво из хмеля



The Lungs on the left have Emphysema.
The one on the right has cancer - both from Smoking

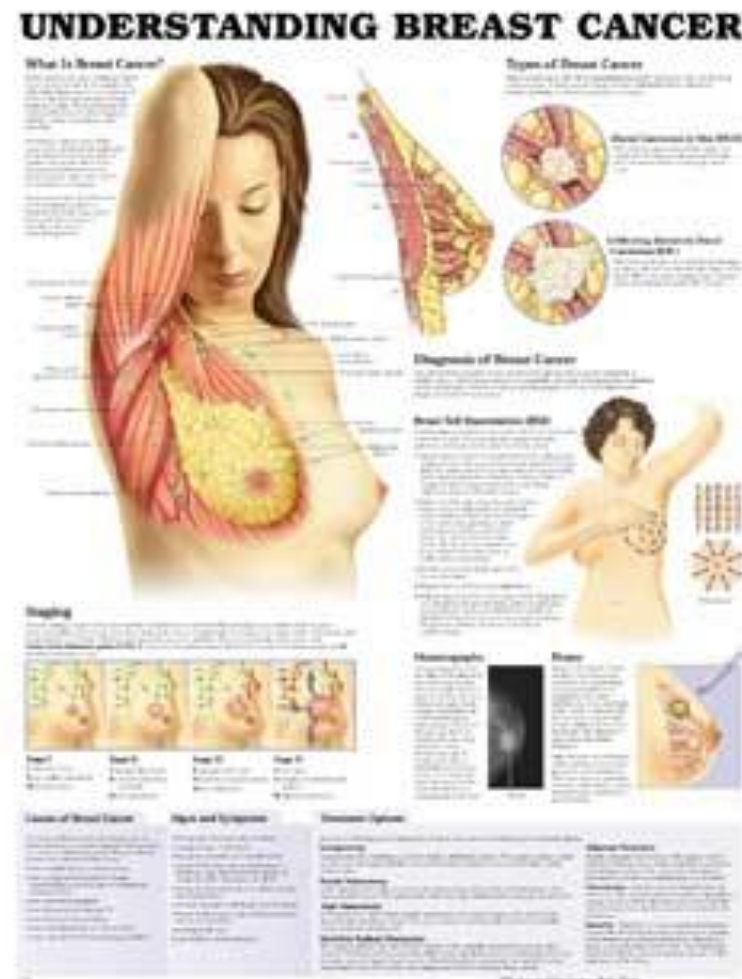
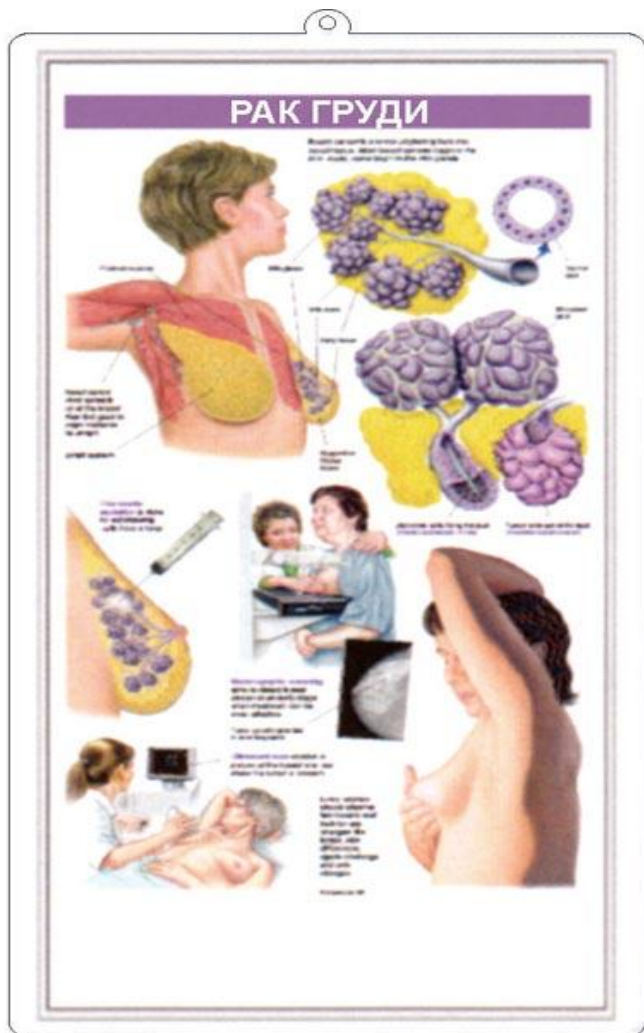
рак легких у курильщиков

- Если вспомнить о табаке, то именно смолы в нем способствуют развитию рака у курильщиков.
- В материалах ВОЗ указано, что потребление именно пива достоверно повышает риск развития рака толстой кишки

Кадаверин
 $\text{NH}_2(\text{CH}_2)_5\text{NH}_2$
(от лат. cadaver - труп),

Бесцветная жидкость, легко растворим в воде и спирте. Содержится в продуктах гнилостного распада белков. Относится к **трупным ядам** (несмотря на относительно невеликую ядовитость)

Употребление пива увеличивает риск развития РАКА ГРУДИ



N – нитрозодиметиламин

(Канцероген)



«органспецифический ракообразователь»

Негативно воздействует на

МОЛОЧНЫЕ ЖЕЛЕЗЫ груди

Глазные болезни, спровоцированные употреблением пива

Риск развития катаракты и макулопатии увеличивается в 1.5-3 раза

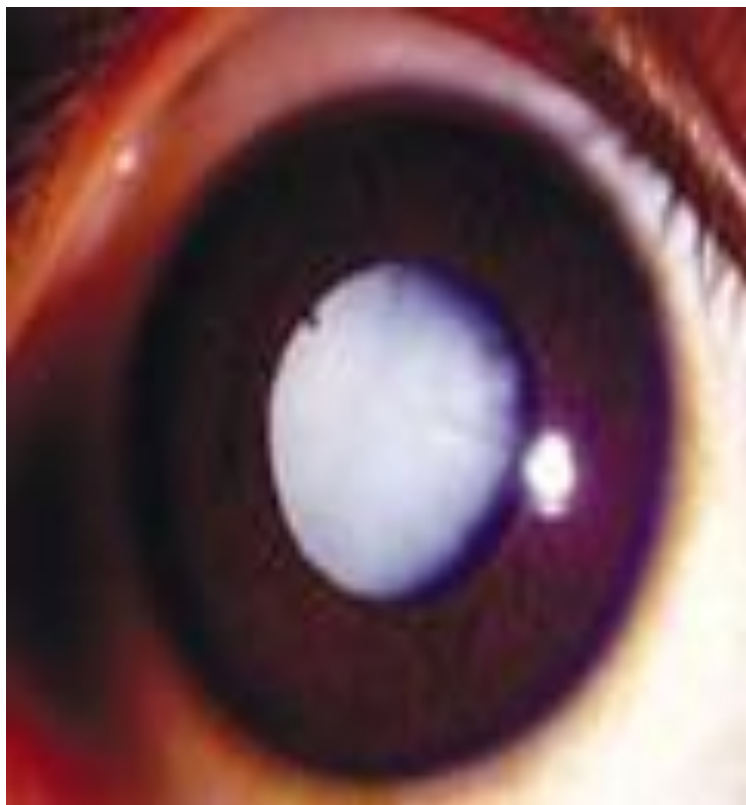


Рис. 4-15. Диабетическая макулопатия. Отёк сетчатки в центральной зоне, отложения твёрдого экссудата, мелкие геморрагии. Сужение артерий второго порядка с фрагментированным кровотоком, деколорация диска зрительного нерва.

Что дороже - здоровье или пиво?



консерванты

Группа веществ, которые используют с целью предотвращения порчи и увеличения срока годности различных объектов (пищевые и косметические продукты, древесина и др.)

По большей части это искусственно синтезируемые химические соединения.
Консерванты в сочетании с др. вредными химическими соединениями причиняют колоссальный вред нашему организму



ЗАЩИТИТЕ

МЕНЯ...

INNOVATION
MEI



Конопля

ближайший родственник
хмеля.

В хмеле присутствуют:

- **каннабидиол**

(действующее
начало гашиша и марихуаны).

- **алкалоидноподобные**

вещества с наркотич. действием,
и др. психоактив. вещества

IT'S ONLY BEER.



ПИВО — наркотик для начинающих

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА



— В 100 граммах водки -
40 граммов ЯДА !!!



— В 100 граммах пива -
4 грамма ЯДА !!!

100 гр.



=



1л

=

40 гр.

ЯДА

C_2H_5OH - формула этилового спирта

Водка	- 40 г. этилового спирта
Коньяк	- 20 г. этилового спирта
Шампанское	- 10 г. этилового спирта
Пиво	- 4 г. этилового спирта

100 г. водки = 200 г. коньяка = 400 г. шампанского = 1 л. пива

Пивной алкоголизм ведет
к деградации поколений



Как становятся пивными алкоголиками?

1. Бутылка для расслабления
2. Бутылка каждый день
3. Увеличение дозы
4. Пиво по утрам
5. Провалы в памяти
6. Отравление всего организма
7. Пивной алкоголизм



Главный санитарный врач РФ Геннадий Онищенко:

*«Не СПИД, не
туберкулез погубят
Россию, а пивной
алкоголизм среди
юного поколения»*

Анкетирование показало:

Причины употребления пива –

- грустное настроение – 11 девушек, 10 юношей
- за компанию – 13 девушек, 18 юношей
- потому, что модно – 11 девушек, 8 юношей
- от нечего делать – 8 девушек, 7 юношей
- для развлечения, желание расслабиться - 18 девушек, 16 юношей
- из-за неприятностей – 1 девушка и 1 юноша
- Любопытство – 6 девушек и 12 юношей
- Хочется почувствовать себя взрослым – 3 девушек и 6 юношей
- Пример старших – 13 девушек и 16 юношей
- **На вопрос, по какой причине можно отказаться от пива ответили:**
- вырабатываю характер – 8 девушек, 5 юношей
- не хочу быть как все – 8 девушек, 11 юношей
- болезнь – 4 девушки, 7 юношей
- накажут родители – 10 девушек, 10 юношей
- интересное занятие - 5 девушек, 8 юношей
- за рулем - 1 девушка и 1 юноша
- просто не хочу (не люблю) - 3 девушки и 3 юношей
- не знаю - 1 юноша



Главный санитарный врач РФ Геннадий Онищенко:

*«Не СПИД, не
туберкулез погубят
Россию, а пивной
алкоголизм среди
юного поколения»*



Информационная программа МВД России по профилактике правонарушений
в сфере торговли в отношении несовершеннолетних

Видишь подросток покупает пиво, скажи — НЕТ!

Это не просьба, это Закон

Статья 14.16 Кодекса РФ об административных правонарушениях
п. 4 ст. 2 Закона № 11-ФЗ от 07.03.2005
«Об ограничениях розничной продажи и потребления
(распития) пива и напитков, изготавливаемых на его основе»

Партнер программы:
Союз российских производителей
пиво-безалкогольной продукции



НЕВСКОЕ - **ДАНИЯ**

ТОЛСТЯК - **БЕЛЬГИЯ**

ЗОЛОТАЯ БОЧКА - **ЮАР**

ХОЛСТЕН - **ГЕРМАНИЯ**

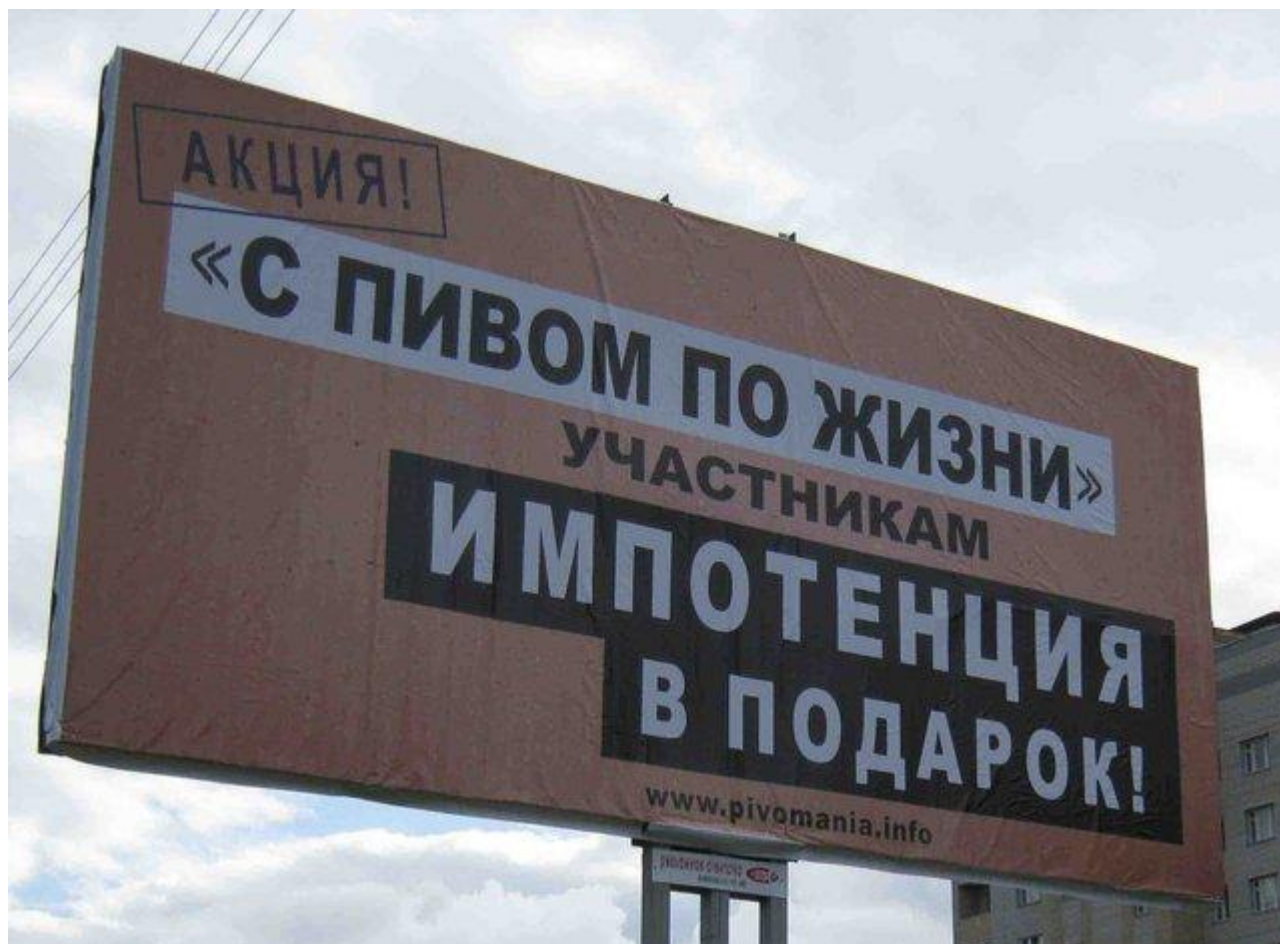
СКАНДИНАВИЯ

СТАРЫЙ МЕЛЬНИК - **ТУРЦИЯ**

БОЧКАРЕВ - **ИСЛАНДИЯ**

МИЛЛЕР - **АМЕРИКА**

БАЛТИКА –



НЕТ

ПИВУ

ПОДУМАЙ:

ЗДОРОВЬЕ НЕ ИГРУШКА!

РАЗРУШИТЬ - ЛЕГКО, ВОССТАНОВИТЬ - СЛОЖНО!

