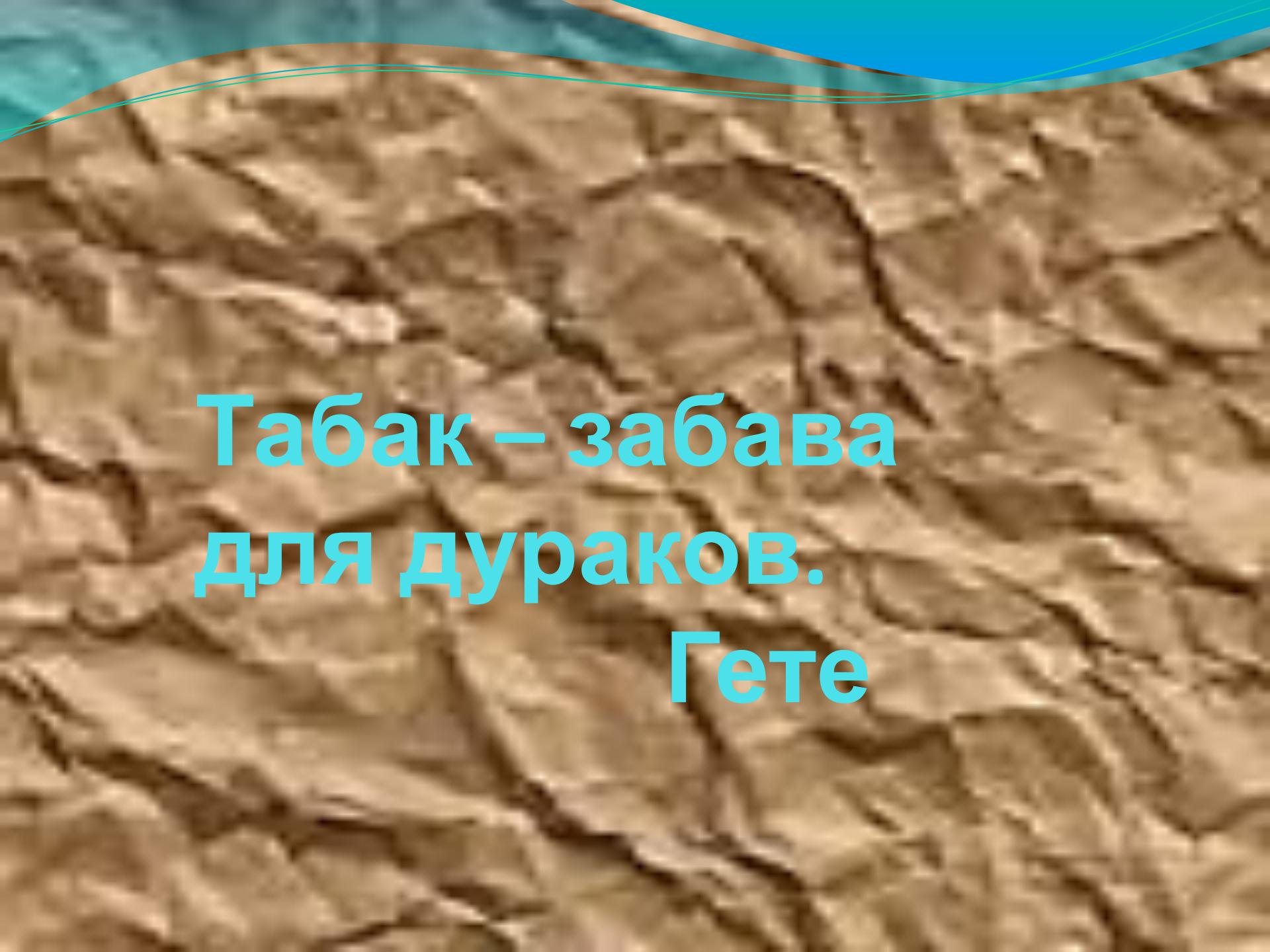


# **Классный час на тему: «От лекарств к яду или - наоборот...»**

*Подготовила и провела: Студеникина Л.А.  
классный руководитель 7 класса МКОУ  
Садовская СОШ №2  
2014 -2015 учебный год*

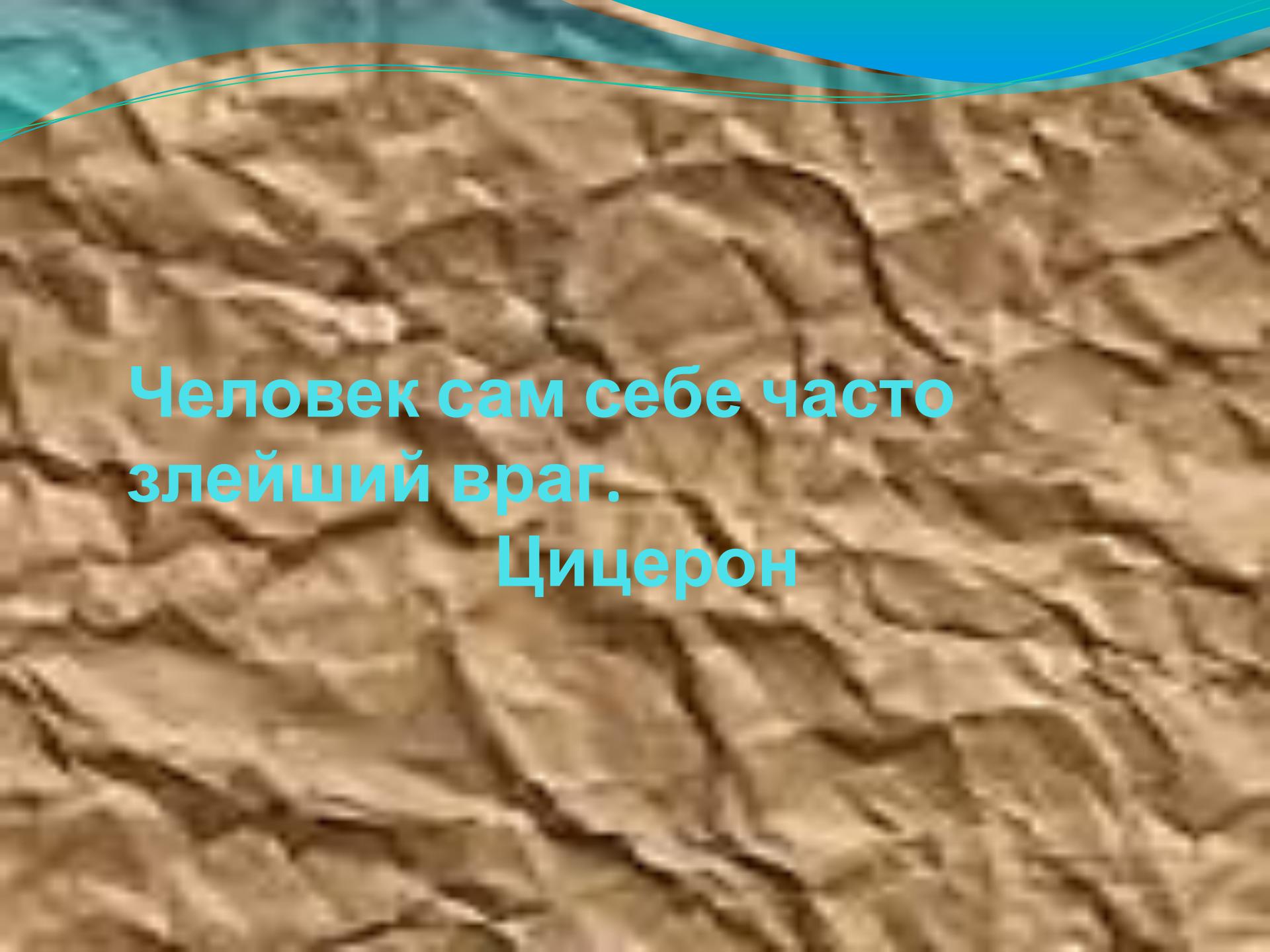
От лекарства к яду или - наоборот...





Табак – забава  
для дураков.

Гете



Человек сам себе часто  
злейший враг.  
Цицерон

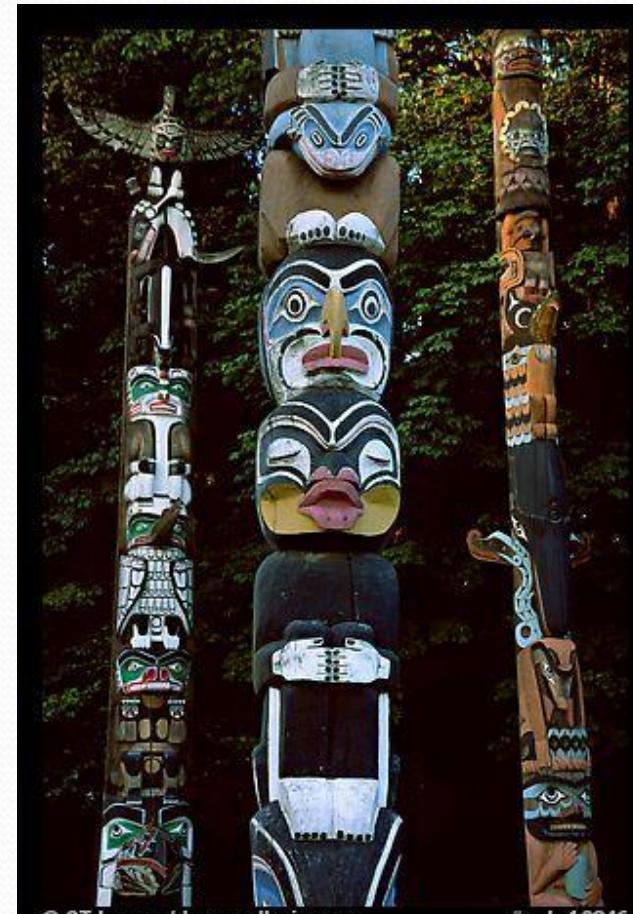




Первые изображения курильщиков табака, найденные в древних храмах Центральной Америки, датируются 1000 годом до нашей эры.



Использование табака вошло и в религиозные ритуалы древних цивилизаций Америки: их участники верили в то, что вдыхание табачного дыма помогает общаться им с богами



Табак был в большом почете у местных лекарей: ему приписывались целебные свойства, и листья табака применялись как болеутоляющее.





в Северной Америке  
стали популярными  
трубки, тогда как  
в Южной Америке  
большее  
распространение  
получило курение  
сигар, скрученных  
из цельных  
табачных листьев.

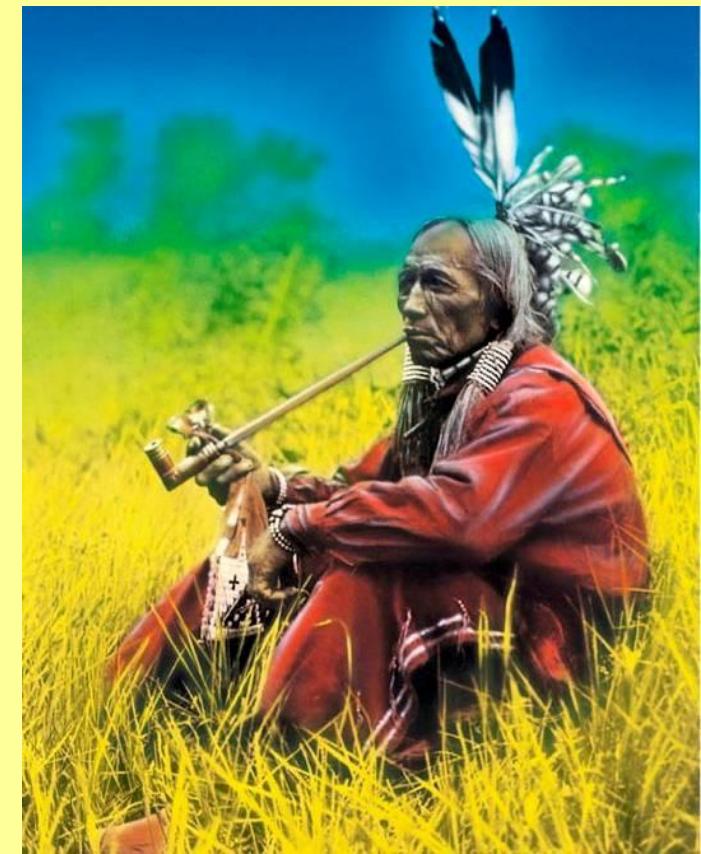




## Выражение

**"выкурить трубку мира"**, — означает заключить мирные соглашения.

Выражение пошло от индейского обряда Выражение пошло от индейского обряда завершения войны, когда враждующие вожди и представители племён садились рядом и пускали "на круг" курительную трубку



# 1493 г.

Кто был первым европейцем, познакомившимся с табаком?

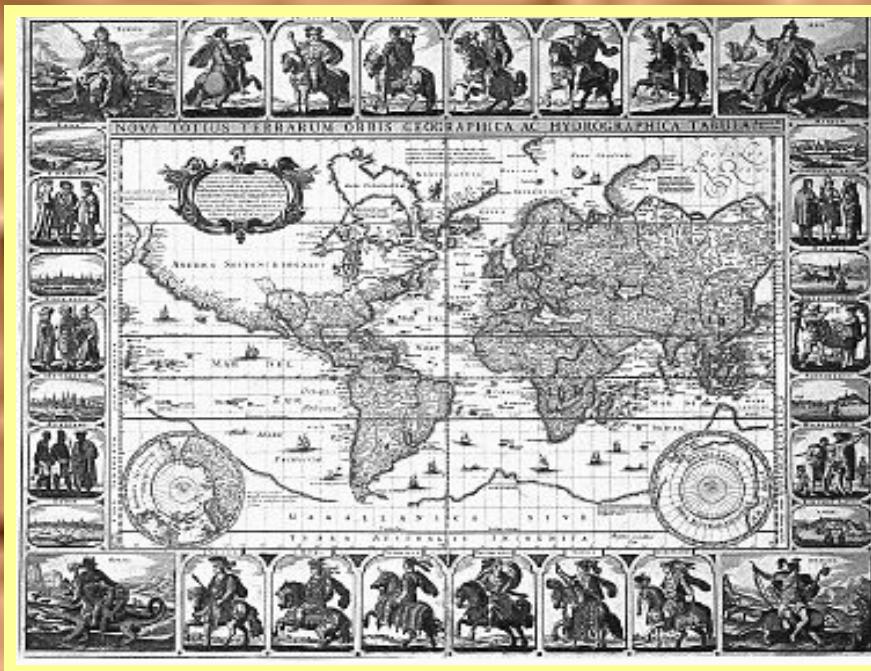


Христофор Колумб



В числе подарков местные жители поднесли  
Колумбу сушеные листья растения «петум».  
Они курили эти подсушенные на солнце  
листья, свернутые в трубочки.

# Век спустя...



...после открытия Америки табак уже выращивали в Бельгии, Испании, Италии, Швейцарии и Англии. Благодаря расширению торговых связей, табак проник в Сибирь и другие регионы Азии.

Распространению табака  
в Старом Свете  
способствовали и уважаемые  
государственные деятели:  
в 1561 году посол Франции  
в Лиссабоне Жан Нико  
послал табак своей королеве,  
Екатерине Медичи,  
и порекомендовал его как  
прекрасное средство  
от мигрени.

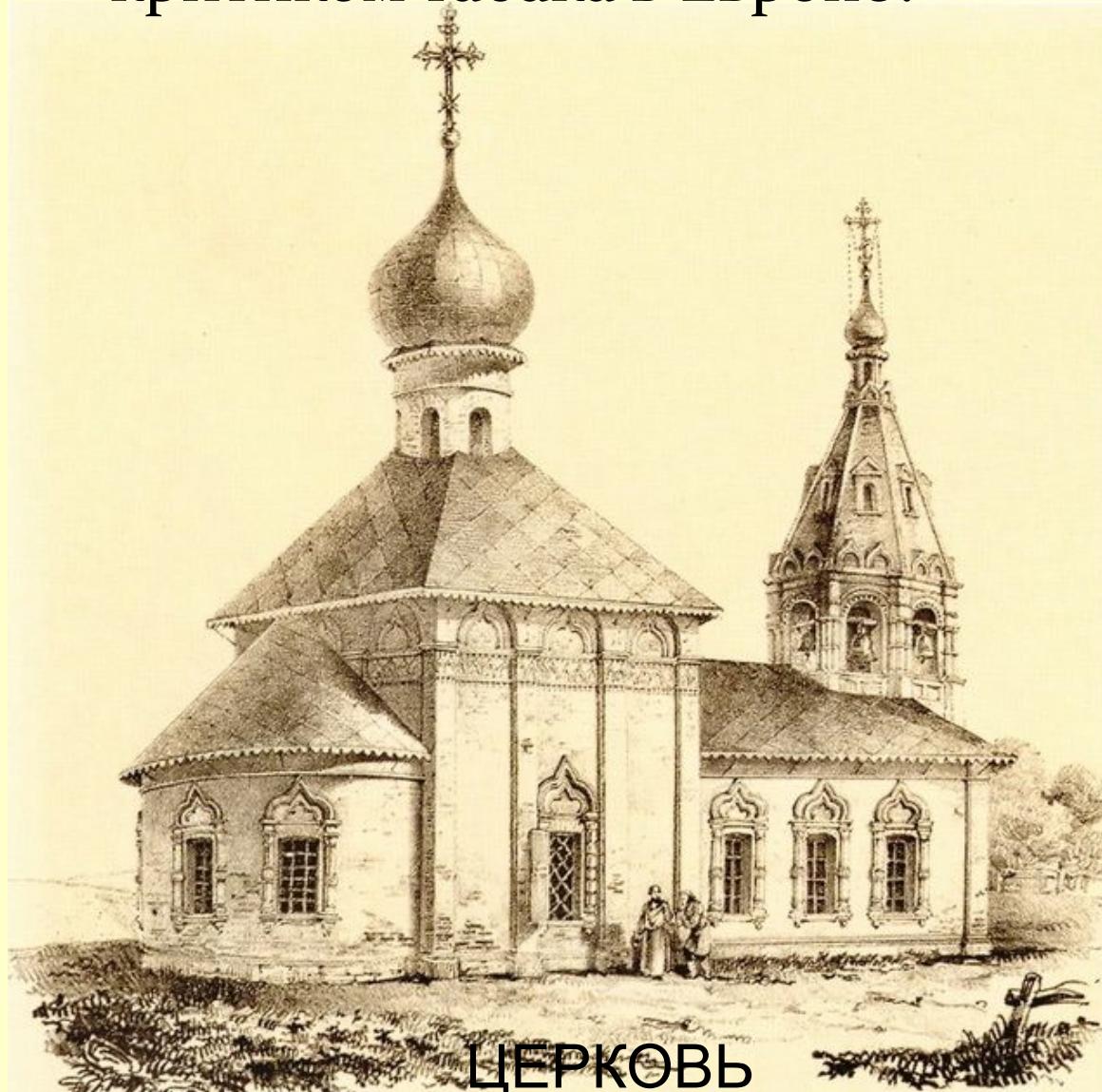


***Табак может уменьшить спазм сосудов головного мозга, вызывающий мигрень. Табак использовали для снятия зубной боли, ломоты в костях, даже от кашля.***

- Быстрому распространению табака способствовало, конечно, удивительное его свойство — привычная тяга к курению, с которой было очень трудно совладать человеку. Теперь-то мы знаем о наркотических качествах никотина, но те далекие времена табаку приписывали необыкновенные действия.
- Например, считалось, что табак целебен, его дым отпугивает болезни, злых духов и т.п. Табак считали стимулирующим и успокаивающим средством. Табачные листья использовались как лечебное вещество.



# Кто или что являлось самым резким образом критиком табака в Европе?



ЦЕРКОВЬ

матросы были первыми, научившимися курить от местных жителей. И хотя в представлении набожных испанцев пускать дым из ноздрей могли лишь черти, многие матросы и сам адмирал втянулись в это занятие.

№ 1. До Петра табак на Руси курили:

- а) священники в специально отведенных для этого местах;*
- б) иностранцы;*
- в) больные по назначению*
- г) члены царской семьи.*



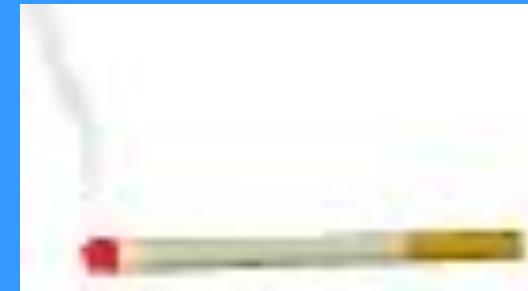
# История появления табака

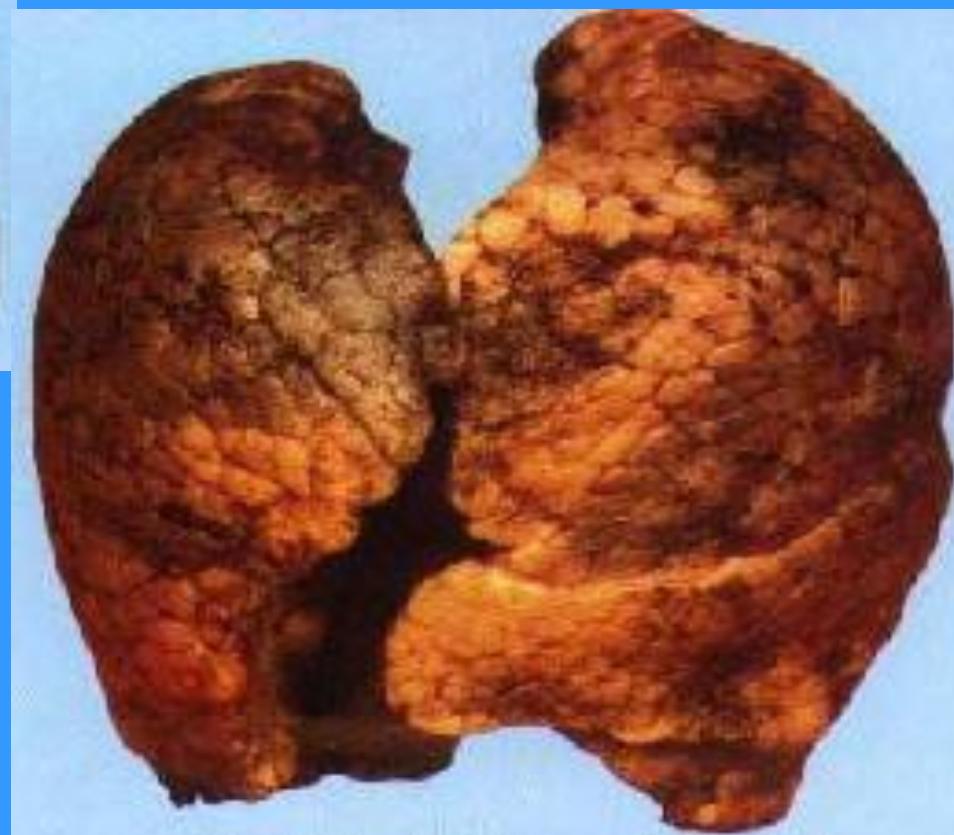
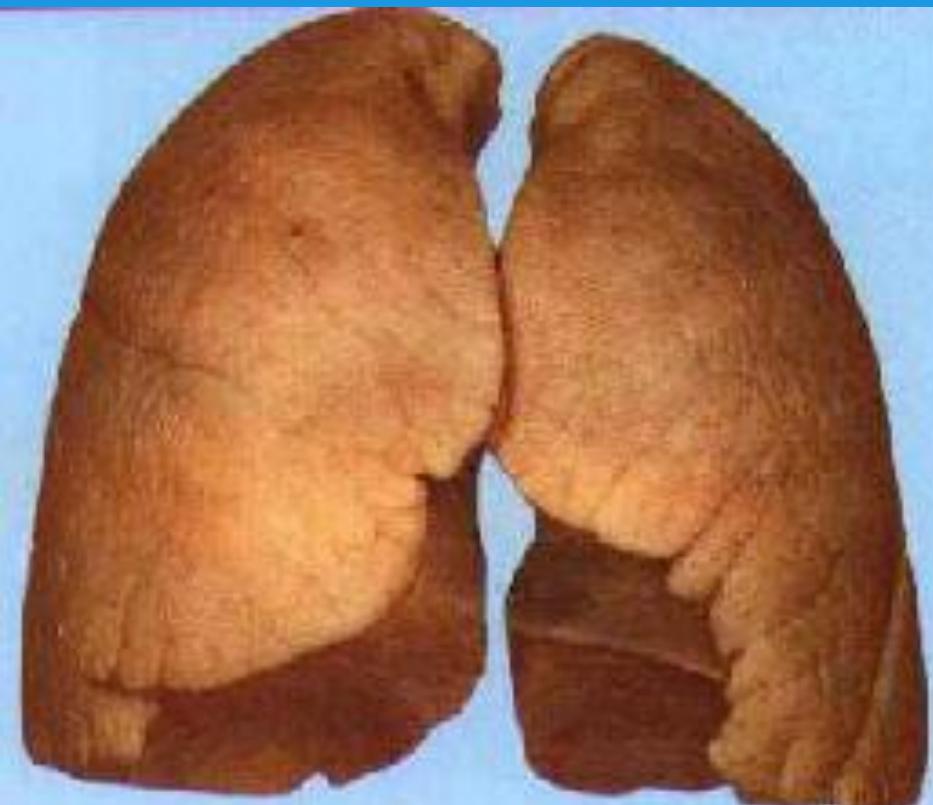


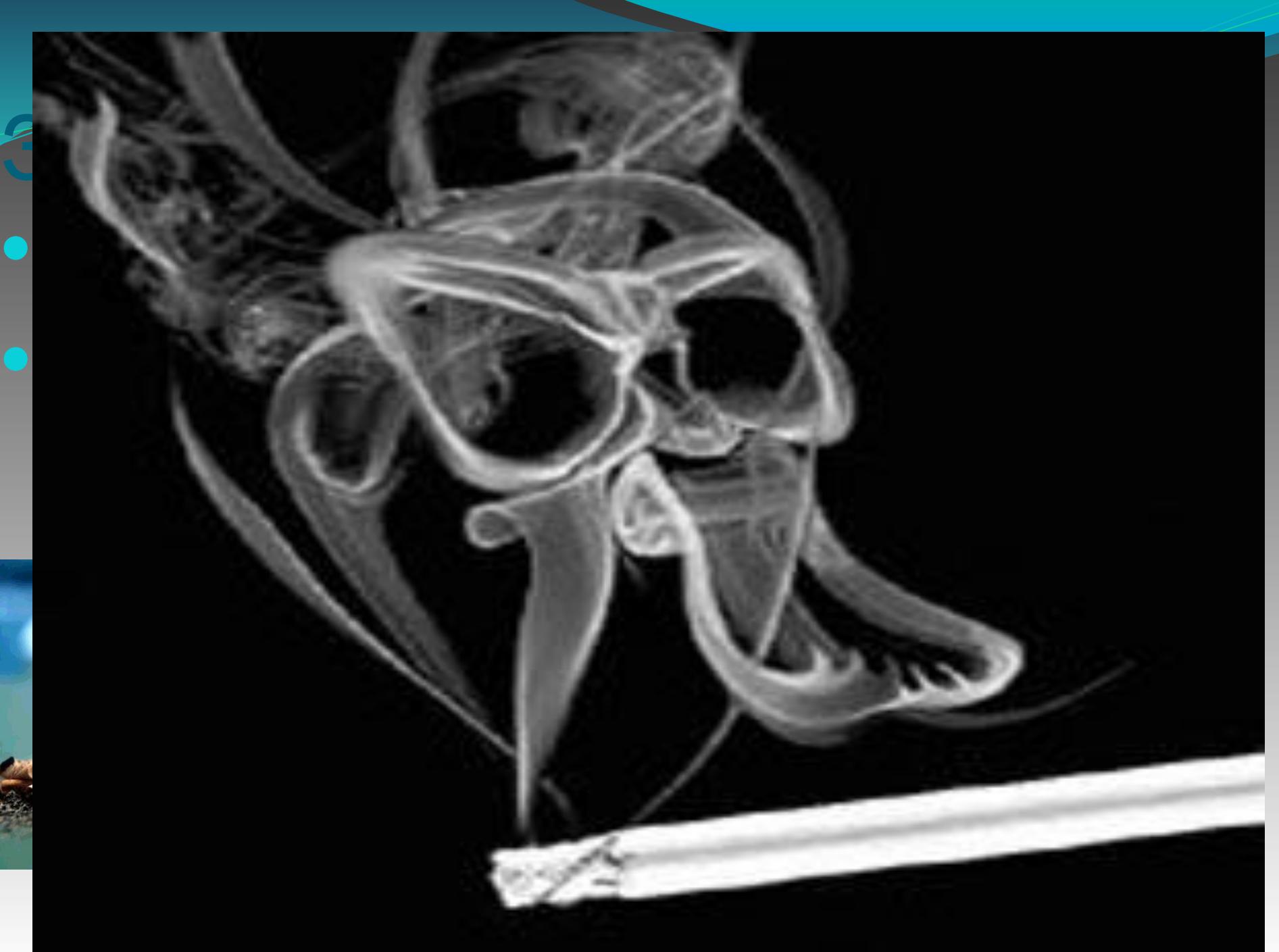
- В России торговля табаком и курение были разрешены в 1697 году в царствование Петра I, который сам стал заядлым курильщиком после посещения Голландии.
- Более того, он всячески склонял к курению своих приближенных и разрешил свободный ввоз табака из-за границы, наложив, правда, на него высокую пошлину.

**№ 3. Царь хотел приучить своих подданных к табаку:**

- a) чтобы получать высокие прибыли от своих табачных плантаций;*
- б) чтобы привлечь в страну иноземных купцов, торгующих табаком;*
- в) с целью уменьшить население страны, распространив легочные заболевания;*
- г) надеясь приблизить образ жизни русских к европейскому.*







# Запрет на курение

- По религиозным (и экономическим!) мотивам в ряде стран, например в Италии, табак был объявлен «забавой дьявола». Римские папы предлагали даже отлучать от церкви курящих и нюхающих табак.
- В назидание потомству пятеро монахов, уличенных в курении, были заживо замурованы в монастырской стене.
- А в Англии по указу Елизаветы I (1585 г.) курильщиков приравнивали к ворам и водили по улицам с веревкой на шее.





- В России в царствование царя Михаила Федоровича уличенных в курении в первый раз наказывали бо ударами палок по стопам, во второй — отрезанием носа или ушей.
- После опустошительного пожара в Москве в 1634 году, причиной которого оказалось курение, оно было запрещено под страхом смертной казни.
- При Алексее Михайловиче, сыне Михаила Федоровича, в специальном «Уложении» от 1649 года было «ведено всех, у кого будет найдено богомерзкое зелье, пытать и бить на козле кнутом, пока не признаются, откуда зелье получено». Частных торговцев табаком повелевалось «пороть, ссылать в дальние города».



- Торговля табаком не сокращалась, доходы казны значительно росли.
- Этот факт заставил многие правительства изменить свое отношение к табаку и использовать его как источник прибылей.

# Состав табачного дыма

- Аммиак
- Угарный газ
- Летучие канцерогенные углеводы
- Радиоактивный полоний
- Никотин
- Сажа
- Деготь
- Сероводород
- Синильная кислота

В составе табачного дыма **3660** компонентов  
небезопасных для организма.



## Вред, причиняемый организму

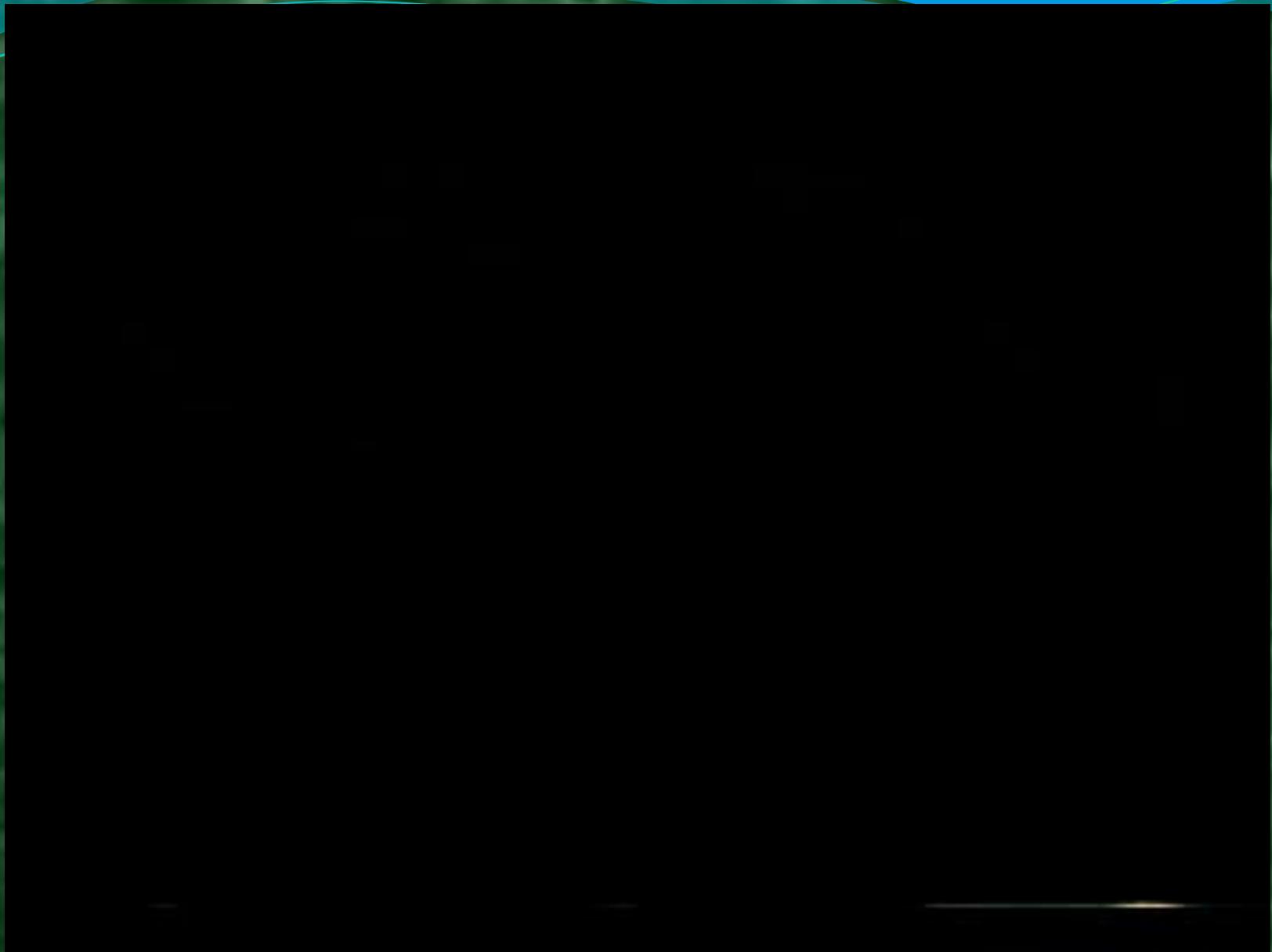


Хронический бронхит,  
рак легкого, губ, языка,

Гипертония, образование тромбов,  
закупорка вен и отмирание тканей,  
коронарная болезнь сердца

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстно кишки,  
заболевания печени

Атрофия семенников, нарушение развития  
сперматозоидов,  
выкидыши, мертворождение,  
рождение ребенка с низкой массой тела



# Путь сигаретного дыма



- Первыми в контакт с табачным дымом вступают рот и носоглотка.
- Проходя через слой табачной набивки, дым от тлеющего табака хотя и успевает охладиться, но не настолько, чтобы сравняться с температурой полости рта.
- Обычно температура табачного дыма около 55—60°C.

Курево нормум намяmb!



Ojogin

# Ротовая полость

- Такие значительные перепады температуры во время курения отражаются на состоянии зубной эмали.
- Со временем на ней появляются микроскопические трещинки «входные ворота» для микроорганизмов.
- В результате этого зубы у курящих начинают разрушаться раньше, чем у некурящих людей.



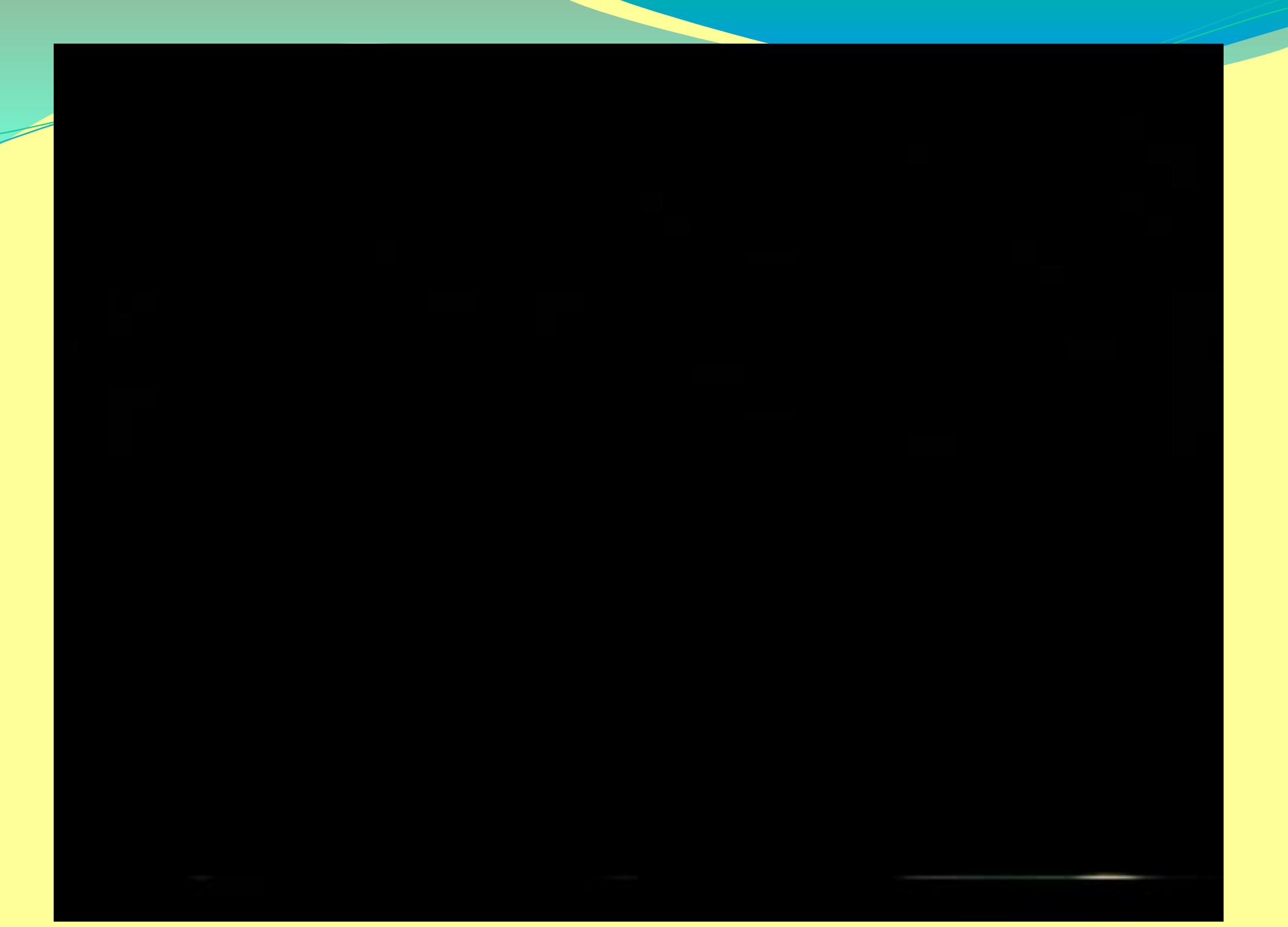
*сначала курение  
убивает твоё зрение*



# Дыхательная система

- Слизистые оболочки гортани, трахеи, бронхов, их мельчайших разветвлений — бронхиол и, наконец, легочных пузырьков — альвеол — также подвергаются действию табачного дыма.
- Составные части табачного дыма (аммиак, кислоты, пиридиновые основания, твердые частицы и др.) раздражают слизистые оболочки легких.





# Нервная система

- Проникая в кровь, никотин снижает способность клеток воспринимать кислород из притекающей крови. Наступает кислородное голодание, а так как нервные клетки больше всех остальных нуждаются в кислороде,
- При большой дозе синильной кислоты вслед за сильнейшим возбуждением центральной нервной системы наступает ее паралич, прекращается дыхание, а затем останавливается и сердце.



СМЕРТЬ В 60 ЛЕТ

РАК  
ИМПОТЕНЦИЯ

ЯЗВА  
ЗУБНОЙ НАЛЁТ  
ЗАВИСИМОСТЬ

- 60 лет
- 50 лет
- 40 лет
- 30 лет
- 20 лет
- 15 лет
- первая

УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ ЖИЗНЬ?

# Почему люди курят?



- Одной из основных причин и начала курения является любопытство. По данным опроса учащих старших классов школ, ПТУ и студентов младших курсов институтов, курить из любопытства начинали до 25%.

# Почему люди курят?

- Другая причина начала курения в молодом возрасте подражание взрослым.
- В некурящих семьях курящими становят не более 25% детей, в курящих семьях число курящих детей превышает 50%.
- У многих курение объясняется подражанием курящим товарищам или героям кино.



# Почему люди курят?

- В распространении этой вредной привычки имеет значение своеобразное принуждение детей курению со стороны курящих.
- В школах курящие считают некурящих трусами, «маменькиными сынками», не вышедшими из-под опеки родителей, несамостоятельными.
- Желание избавиться от такого мнения товарищей, встать вровень с курящими достигается помощью первой выкуренной сигареты.



# Почему люди курят?

Возрастные группы	Процентное соотношение зависимости от причин курения			
	подражание другим школьникам, студентам	чувство новизны, интереса	желание казаться взрослыми, самостоятельными	точной причины не знают
Учащиеся				
5-6 классов	50,0	41,5	5,5	3,0
7-8 классов	35,6	30,0	10,4	24,0
9-10 классов	25,5	24,0	15,0	35,5
Студенты				
1-го курса	4,1	25,5	25,0	45,4
3-го курса	1,5	10,0	25,1	63,4
6-го курса	0	0	1,5	98,5

# Курение и подростки

- Ребенок - это не совсем копия взрослого по всем параметрам. У него еще находятся в стадии развития все системы и органы, имеет свои особенности и состояние обмена веществ в организме. Поэтому ребенок, подросток значительно чувствительнее, уязвимее к действию любых вредных веществ, в том числе и табачных ядов, чем взрослый человек.
- У курящих детей в первую очередь изменяются функции центральной нервной и сердечно-сосудистой систем. Такие дети, прежде всего, становятся легко возбудимыми, вспыльчивыми, раздражительными, невнимательными.
- Постепенно развивается зависимость от табака, и если нет сигареты, появляется состояние дискомфорта в самочувствии, что выражается в виде беспокойства. Все мысли заняты тем, чтобы поскорее закурить.
- Американские ученые установили, что у курящих юношей ухудшается память, затрудняется заучивание текстов. Установлено, что 50% курящих школьников учатся плохо.
- У курящих подростков нарушаются обменные процессы в организме, особенно усвоение витаминов А, В<sub>1</sub>, В<sub>6</sub>, В<sub>12</sub>, а витамин С разрушается. Это является причиной того, что тормозится общее развитие, замедляется рост.
- Вследствие курения часто развивается малокровие, а также близорукость.
- Появляются воспалительные процессы в носоглотке.
- Курение в раннем возрасте ухудшает слух, поэтому курящие дети, как правило, хуже слышат низкие звуки.

# **Курящие девушки и женщины более подвержены опасности, чем мужчины**

- Курение-причина преждевременного старения
- Курение ведет к ухудшению кровоснабжения, насыщения кислородом и способствует раннему увяданию кожи.
- Табачный дым оседает на коже, оставляет неприятный запах и закупоривает поры.  
Волосы становятся ломкими из-за накопления в них дыма и обезвоживания кожного покрова головы.
- Вследствие постоянного раздражения дымом глазного яблока часто развивается конъюнктивит.
- Никотин и осаждение смол ведут к обесцвечиванию зубов, повышается вероятность заболевания десен.
- Неприятный запах изо рта.
- Может измениться и голос
- У курящих женщин на 1-2 года раньше по сравнению с некурящими наступает менопауза, больше морщин и седины.
- Среди курящих женщин выше частота рака шейки матки
- Оказывается, курящим женщинам больше требуется времени, для того, чтобы забеременеть и чаще бывают выкидыши.

# Цена сигареты

- Каждые 10 секунд от последствий употребления табака на планете гибнет один человек (без учета так называемых «пассивных курильщиков»).

( Таков результат исследований Всемирной организации здравоохранения.)

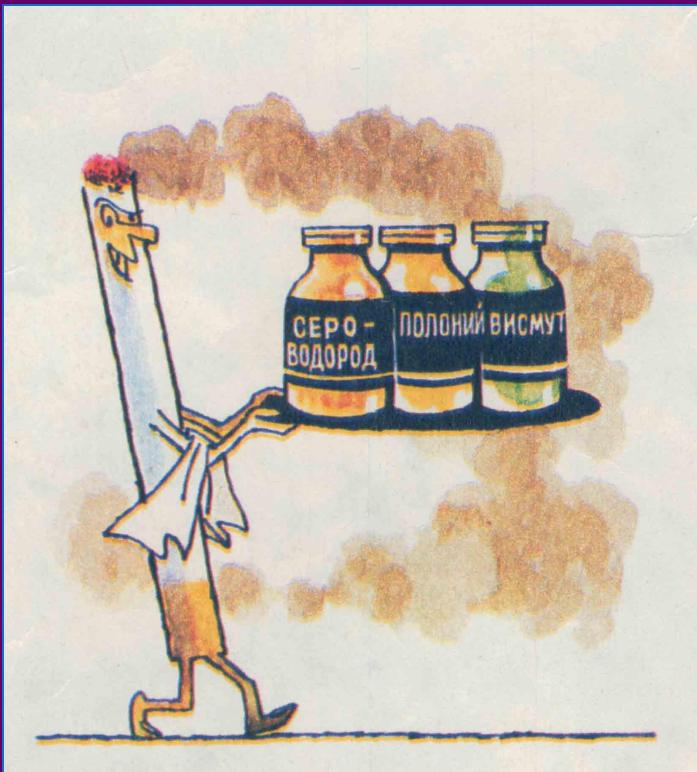


Ученые, изучающие продолжительность жизни курящих и некурящих людей, пришли к выводу, что каждая выкуренная сигарета сокращает жизнь на 15 минут.

**507 часов  
в год  
у вас ворует  
сигарета!**



# Сигарета – как она есть



- Каждую секунду на земле выкуривается **более 300 000 сигарет**.
- Около **40 веществ**, содержащихся в табачном дыме, **вызывают рак**.
- Пассивные курильщики в два раза чаще заболевают раком, чем те, кого не «**обкуривают**».

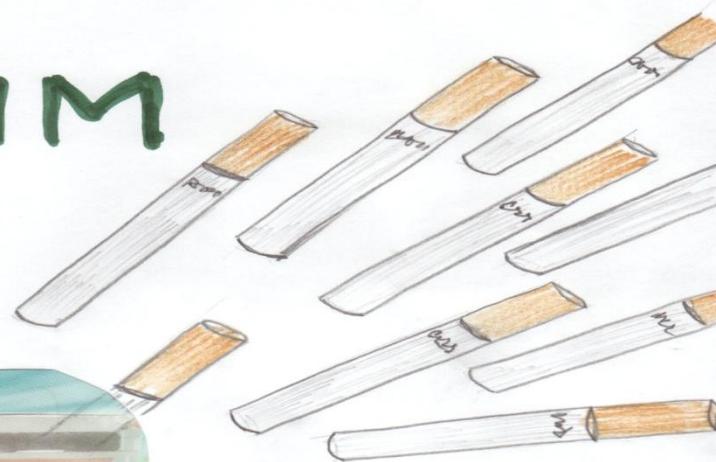
Он выбрал правильное  
решение!

Последуй его  
примеру

Ч  
ты!!!



СДЕЛАЙ МИР  
ЧИСТЫМ



# Как бросить курить

- Определите срок, в течение которого вы хотите бросить курить;
- Определите ситуации, в которых чаще беретесь за сигарету;
- Сокращайте количество выкуриваемых в течение дня сигарет;
- Попробуйте обходится без сигарет сутки, двое;
- Больше находитесь на свежем воздухе, ходите, делайте гимнастику;
- Откажитесь от крепкого чая и кофе, острой и соленой еды, употребляйте больше растительной пищи, соков, минеральной воды;
- Если очень сильно захочется курить, берите конфеты, сухари, а лучше жевательную резинку.

- Решение самого курящего избавиться от вредной привычки!
- Бросить курить можно в любое время, стоит только захотеть!
- Более 70% курящих обладают достаточной силой воли, чтобы прекратить курение, не прибегая к помощи врачей!!!



NO SMOKING