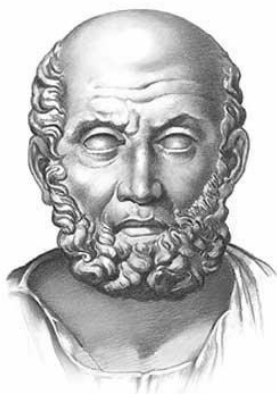


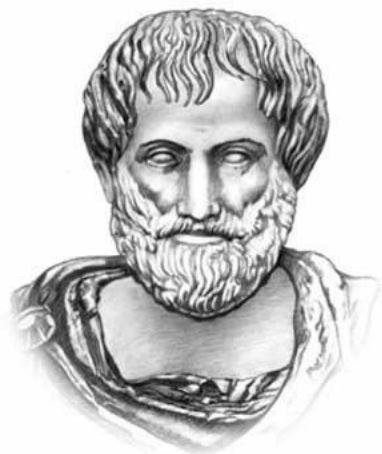
SMIRNOFF

## АЛКОГОЛИЗМ И ПОТОМСТВО





**ГИППОКРАТ**  
460-370 до н. э.



**АРИСТОТЕЛЬ**  
384-322 до н. э.

**Еще в древние времена люди замечали, что от пьяниц рождаются дети с теми или иными физическими и психическими дефектами. Древнегреческий врач Гиппократ прямо указал, что причиной таких заболеваний, как идиотизм и эпилепсия, является употребление вина в день зачатия. Во многих странах в древности запрещали под страхом тяжкого наказания принимать крепкие напитки в день свадьбы. Древнегреческий ученый и философ Аристотель подчеркнул, что женщины-пьяницы рожают **пьяниц.****



*В последнее время  
внимание многих  
ученых все больше  
привлекают  
генетические  
аспекты  
алкоголизма.  
Различают такие  
основные пути  
отрицательного  
влияния  
алкоголизма мужчин  
и женщин на их  
потомство.*

**1. Тератогенный.** Рождение неполноценного ребенка в результате употребления женщиной в день зачатия или первые недели и месяцы беременности алкогольных напитков. Алкоголь, проникая через плаценту, может оказать прямое токсическое действие на клетки развивающегося эмбриона и плода, вызывая различные аномалии, получившие название алкогольного синдрома, или алкогольной эмбриопатии.

**2. Мутагенный.** Различные повреждения хромосом, растяжения и разрывы, образование кольцевых хромосом половых клеток в результате хронического злоупотребления алкоголем родителями. Например, у потомства вместо двух половых хромосом образуется три, которые ведут к рождению парализованного и слабоумного ребенка.

**3. Соматогенный.** Связан с травмами и хроническими заболеваниями внутренних органов родителей-алкоголиков, что негативно отражается на зачатии и развитии плода.

**4. Зародыши и грудные дети** заболевают алкогольной наркоманией через кровь и молоко матери





*Если влияние отца на плод определяется изменением хромосом в момент зачатия, то на развитие зародыша после оплодотворения больше влияет организм матери. Насыщенная алкоголем и его токсическими продуктами превращения кровь матери, употребляющей спиртное во время беременности, легко проникает через плаценту в кровь плода, нарушает обмен веществ, что может привести к выкидышам, преждевременным родам, рождению умственно отсталых детей и уродов.*

*По статистическим данным, осложненная беременность наблюдается у 28 % женщин, употребляющих алкоголь; недоношенные дети рождаются у 34, а мертвые — у 25 %. Смертность в раннем возрасте (до двух лет) составляет 56 % детей, родители которых алкоголики.*



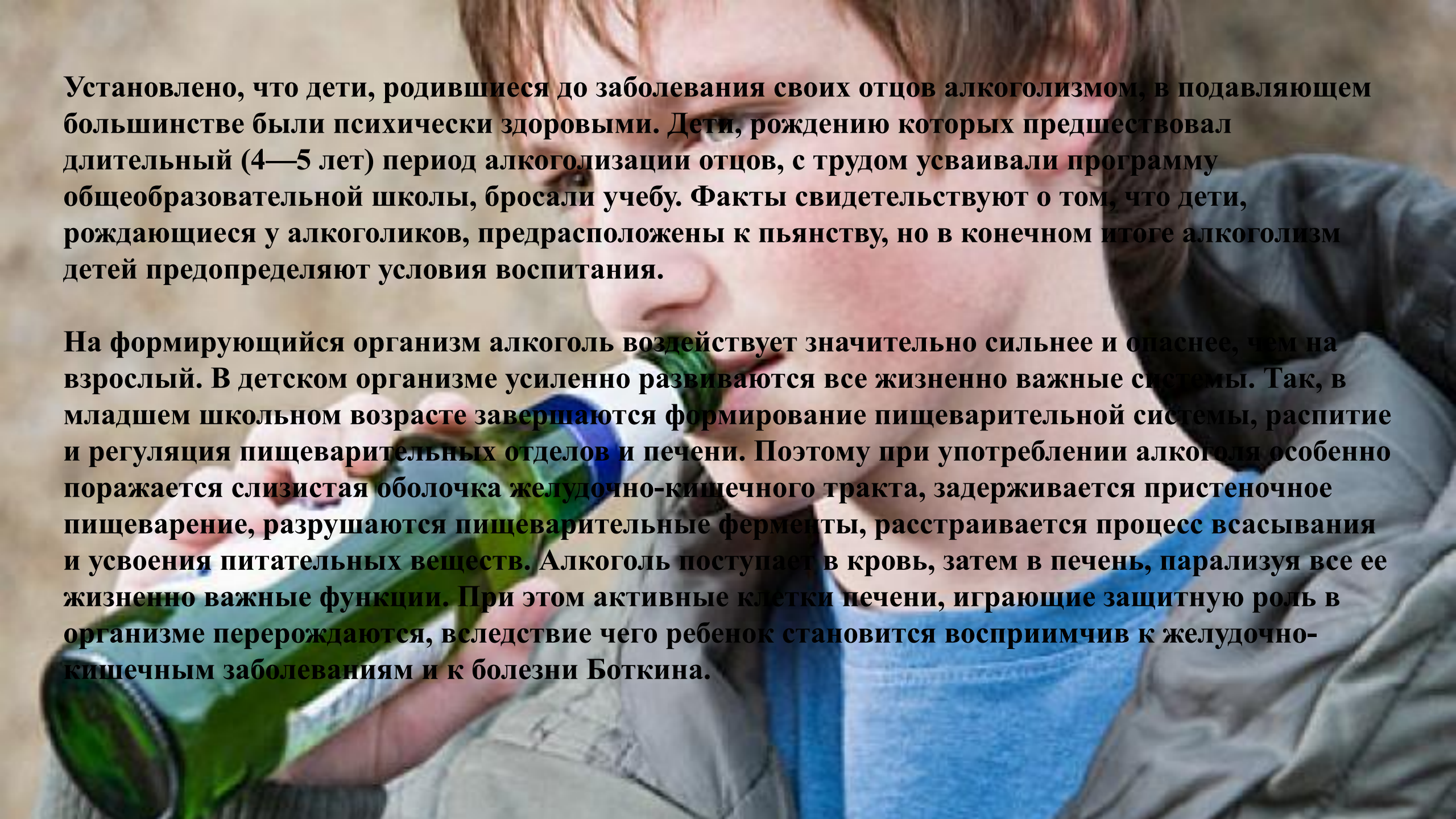
**Действие алкоголя на ребенка не ограничивается внутриутробным периодом. Спиртное, выпитое кормящей матерью, переходит в молоко и, поступая в организм ребенка, наносит ему непоправимый вред. В семьях пьющих родителей в первые месяцы жизни умирает 43,9 % детей. Выяснена зависимость между пьянством родителей и рождением идиотов. Так, пьянство родителей стало причиной рождения таких детей до 33 %.**



*Дети, родившиеся от пьяниц, даже если они не страдают психической патологией, растут слабыми, капризными, неуравновешенными, обидчивыми, подчас угрюмыми, злобными, жестокими. У них часто развиваются невротические состояния, сопровождающиеся тиком, заиканием, ночным недержанием мочи, расстройством сна, чувством страха. Нередко невротические состояния фиксируются, становятся этапом патологического развития личности.*

*Таким образом, факторами, оказывающими влияние на потомство, являются: токсическое поражение половых желез родителей-алкоголиков при хронической интоксикации алкоголем; острое отравление половых клеток при зачатии; внутриутробное отравление плода у матери, злоупотребляющей алкоголем; алкогольное отравление грудного ребенка через молоко.*



A close-up photograph of a young child with light brown hair, wearing a grey jacket over a blue t-shirt. The child is holding a green glass bottle to their mouth and drinking. The background is a soft, out-of-focus outdoor setting.

**Установлено, что дети, родившиеся до заболевания своих отцов алкоголизмом, в подавляющем большинстве были психически здоровыми. Дети, рождению которых предшествовал длительный (4—5 лет) период алкоголизации отцов, с трудом усваивали программу общеобразовательной школы, бросали учебу. Факты свидетельствуют о том, что дети, рождающиеся у алкоголиков, предрасположены к пьянству, но в конечном итоге алкоголизм детей определяют условия воспитания.**

**На формирующийся организм алкоголь воздействует значительно сильнее и опаснее, чем на взрослый. В детском организме усиленно развиваются все жизненно важные системы. Так, в младшем школьном возрасте завершаются формирование пищеварительной системы, распитие и регуляция пищеварительных отделов и печени. Поэтому при употреблении алкоголя особенно поражается слизистая оболочка желудочно-кишечного тракта, задерживается пристеночное пищеварение, разрушаются пищеварительные ферменты, расстраивается процесс всасывания и усвоения питательных веществ. Алкоголь поступает в кровь, затем в печень, парализуя все ее жизненно важные функции. При этом активные клетки печени, играющие защитную роль в организме перерождаются, вследствие чего ребенок становится восприимчив к желудочно-кишечным заболеваниям и к болезни Боткина.**





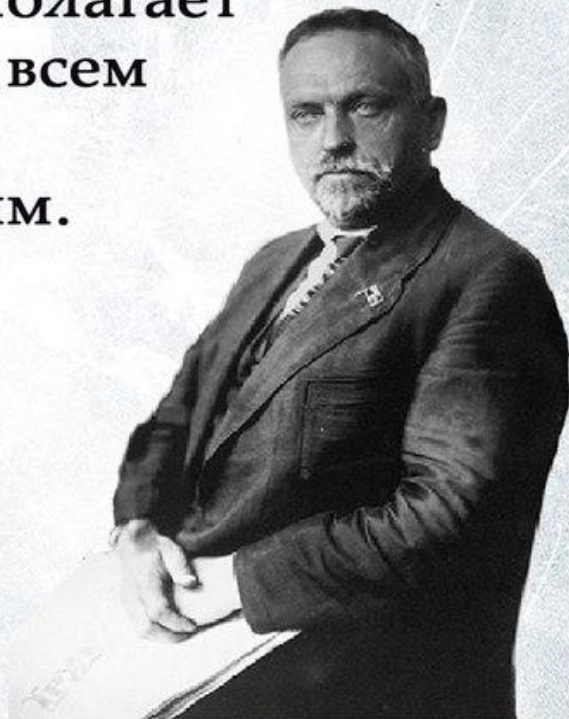
*Несколько позже заканчивается формирование сердечнососудистой системы, сердца, капиллярного кровообращения, координации сердечной и сосудистой деятельности. В этот период алкоголь особенно сильно поражает сердечнососудистую систему, что приводит к дистрофии миокарда, стойкому увеличению кровяного давления, которое может сохраниться и во взрослом организме. У детей среднего школьного возраста, когда особенно резко увеличиваются размеры и формы грудной клетки, жизненная емкость легких возрастает вдвое (от 1400 мл до 2800 мл), развиваются грудные мышцы и мышцы регуляции дыхания, растет легочная ткань, употребление алкоголя и курение особенно способствует развитию воспалительных процессов (трахеитов, бронхитов) и других легочных заболеваний. Одновременно нарушается перенос газов кровью, так как алкоголь разрушает форменные элементы крови, угнетая фагоцитоз, задерживает активную деятельность кроветворных органов. Поэтому у пьющих подростков проявляются малокровие, головные боли, ухудшается работа мозга и сердца.*



**В период формирования половой системы частый прием алкоголя задерживает развитие половой системы и мышечной силы. Повышение половой возбудимости подростков в период опьянения притупляет логическое мышление, самоанализ и сознательность поведения. Это способствует случайным ранним половым связям, проявлению насилия и распушенности. Кроме того, хроническое употребление алкоголя в этом возрасте может привести к ранней импотенции.**

Алкоголь разрушает здоровье человека не только тем, что отравляет организм; он предрасполагает пьющего ко всем другим заболеваниям.

*Н.А. Семашко*



*В старшем школьном возрасте завершается физическое развитие, но вследствие акселерации формирование психики несколько отстает. В больших полушариях головного мозга еще совершенствуется зона синтеза — обработки и оценки информации, речевого обобщения, анализа и интеграции. Личностные и социальные мотивации, интересы к труду, профессии, цели в жизни неопределены, неустойчивы, морально-волевые качества еще формируются. Алкоголизм роковым образом сказывается на психике юношей и девушек вследствие поражения центров головного мозга, в которых происходят анализ действия, контроль поведения, осуществляется координация психической, эмоциональной и моторной сфер. Именно эти области коры больших полушарий головного мозга парализуются алкоголем прежде всего и сильнее всех остальных отделов. Изменяются не только их функции, характер биотоков, но и морфологическая структура.*





*В старшем школьном возрасте алкоголизм быстро приводит к нарушениям дисциплины и правопорядка, хулиганству и распущенности, в конечном итоге — к дегенерации личности учащегося, юношеским психозам.*

*В семьях алкоголиков, где нет искренности во взаимоотношениях, дружелюбия между членами семьи, чаще всего формируются так называемые трудные подростки, склонные к правонарушениям и совершающие безнравственные, антиобщественные поступки. Плохой пример родителей, повседневное пьянство в семье, безнадзорность, одиночество создают благоприятные условия для употребления спиртных напитков детьми и подростками. Следует помнить, что приемы даже небольших доз алкоголя могут вызвать непреодолимое постоянное влечение к нему.*



**ТЕБЕ**

**ВЫБИРАТЬ!!!**

