

СУД НАД АЛКОГОЛЕМ



Последствия употребления алкогольных напитков:

- *разрушение семьи*
- *антисанитария жилищ*
- *внешняя неряшливость*
- *беспризорные дети*
- *ранняя смертность от алкоголизма*
- *бессмысленная жизнь алкоголиков*
- *рождение детей с отклонениями в развитии*
- *поражение всех органов организма алкоголика*
- *отсутствие жизненных целей*
- *асоциальное поведение*
- *постоянная болезненная слабость и др.*

Термин «Алкоголизм»
впервые применил в 1852 году шведский
врач Магнус Гус, явившийся
основоположником учения о хроническом
алкоголизме. Магнус Гус включил в это
понятие все болезненные изменения в
организме, развивающиеся под влиянием
систематического употребления алкоголя.

Он доказал, что алкоголь – это ЯД,
губительно действующий на все живое.

В воде, содержащей 1% алкоголя, не могут развиваться и жить ни какие простейшие существа (микроорганизмы) – все они гибнут. На этом свойстве спирта основано применение его для дезинфекции.

Если замочить в воде какие-нибудь семена, то через некоторое время они дадут нормальные ростки. Если в стакан воды добавить чайную ложку спирта и этим раствором смочить семена, ростки появятся хилые, а если добавить еще две-три ложки спирта, то ростки погибнут совсем. Спирт ослабляет и убивает жизнедеятельность, появляющуюся в зерне.

Если в стакан со спиртом бросить кусочек сырого мяса, оно сморщится и сделается плотным, то есть мясо обезводится. Спирт жадно отнимает воду. Вот почему после употребления алкогольных напитков сохнут губы, пересыхает во рту, появляется чувство жажды.

На свойстве спирта отнимать воду из тканей основывается его ядовитое действие на живую клетку. Вместе с водой из живой клетки частично выделяются и необходимые для организма белковые вещества, большинство из которых под воздействием алкоголя свертываются.

С помощью меченых атомов доказано, что алкоголь в крови находится сравнительно недолго. Зато он накапливается и задерживается на срок от 48 часов до 15 суток в важных органах человека:

- в мозгу
- в печени
- в сердце
- в желудке
- в почках
- в крови

СЕРДЦЕ

Через сердце проходит вся кровь, находящаяся в теле человека.

В спокойном состоянии сердце перекачивает через сосуды – 400 литров крови, в сутки – около 10 тысяч литров, за год – 3,5 миллиона литров крови. Если человек выпьет в течение суток рюмок пять водки (или три рюмки коньяка, или четыре бутылки пива), то его сердце станет сокращаться чаще: за минуту – на восемь раз, за час – на 480 раз, за сутки – на 11520 раз. Даже при самой тяжелой работе человек так не напрягает свое сердце и не заставляет его биться так сильно и часто, как при употреблении спиртных напитков.

Сердце постоянно пьющего человека значительно увеличено в размерах и покрыто слоем жира. В результате возникают болезненные приступы и кровоизлияния в сердечную мышцу (инфаркт миокарда).

ГОЛОВНОЙ МОЗГ

Если вскрыть труп человека, погибшего от острого алкогольного отравления, то окажется, что алкоголь больше всего концентрируется в мозгу (около 47%) в первую очередь алкоголь поражает мозжечок – одну из составных частей головного мозга, ведающую координацией движений.

Поэтому опьяневший человек плохо держится на ногах, шатается при ходьбе и наконец, теряя устойчивость, падает.

ЖЕЛУДОК

Алкоголь обжигает слизистую оболочку желудка, и это не проходит бесследно. Железы слизистой оболочки желудка начинают функционировать с перебоями, теряют нормальный ритм и усиленно выделяют желудочный сок и с излишним количеством соляной кислоты. В результате слизистая воспаляется, что ведет к различным заболеваниям (гастриты и язвы).

Затем слизистая постепенно атрофируется и не принимает больше участия в процессе пищеварения. Уменьшение желудочного сока ведет к снижению, а затем и к полному исчезновению аппетита. Вот почему алкоголики нередко пьют, ничем не закусывая.

ПОЧКИ

Очень болезненным изменениям подвергаются почки, которые обезвреживают токсические вещества. Нагрузку при частом употреблении спиртного почки не выдерживают

Алкоголики страдают неконтролируемым мочеиспусканием.

Они неряшливы внешне, безразличны к личной гигиене, дурно пахнут, в том числе и мочой.

ПЕЧЕНЬ

Через печень, как через фильтр, проходит вся кровь. Здесь она очищается от ядовитых веществ. Злоупотребление алкоголем нарушает защитные функции печени – «главной химической лаборатории» нашего организма. Когда ядовитых веществ в крови оказывается слишком много, печень не успевает производить ее санитарную обработку». Более того, печень сама заболевает от этой перегрузки.

У алкоголиков печень увеличена, они часто умирают от цирроза печени

КРОВЬ

Злоупотребление спиртными напитками очень вредно сказывается и на составе крови. Даже небольшие дозы алкоголя нарушают регуляцию солевого обмена крови. Выпивший человек стремится пополнить солевой баланс за счет соленого огурца, грибочка или селедки. Но это пополнение при наличии алкоголя в организме не безвредно для человека, оно вредно.

Задерживая воду в тканях, излишняя поваренная соль нарушает внутриклеточный обмен.

Научно обоснованная оценка вреда алкоголя для организма человека

(1915 год, Пироговский Съезд врачей-хирургов)

- ✓ Нет ни одного органа в человеческом теле, который не подвергался бы разрушительному действию алкоголя.
- ✓ Алкоголь не обладает ни одним таким действием, которое не могло бы быть достигнуто другим лечебным средством, действующим полезнее, безопаснее и надежнее.
- ✓ Нет такого болезненного состояния, при котором представлялось бы необходимым назначение алкоголя на сколько-нибудь продолжительное время.
- ✓ Необходимость исключения алкоголя из списка лекарственных средств является выводом из множества научных наблюдений и точных лабораторных исследований.

АЛКОГОЛЬ – ЯД!

