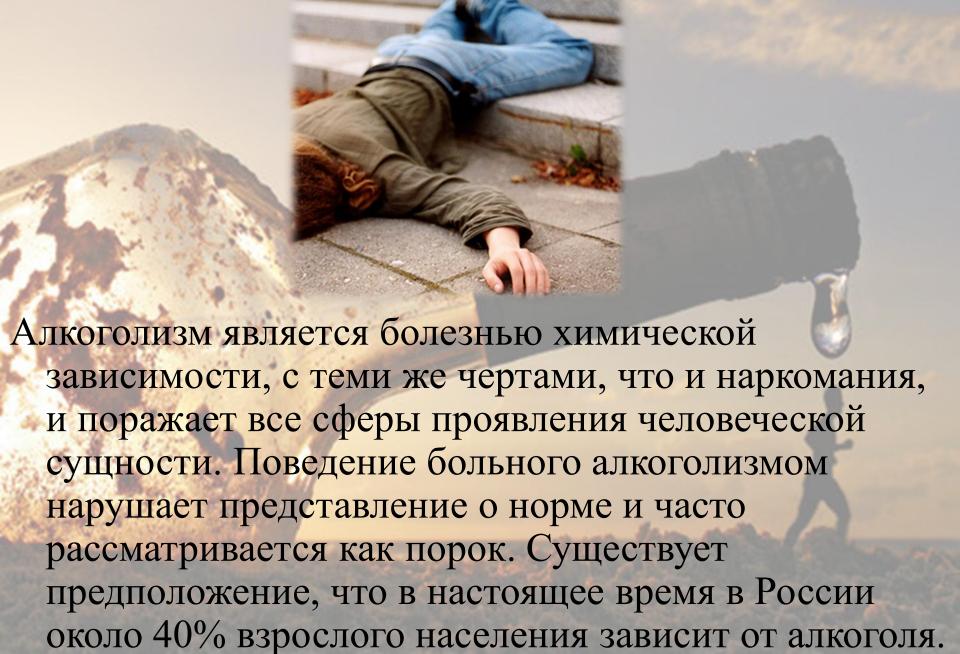


Алкоголизм — это форма химической зависимости, отличающаяся от наркомании тем, что алкоголь является легальным веществом. Самой важной особенностью алкоголизма является то, что больной человек не может прийти к выводу, что ему нужно совсем прекратить употреблять алкоголь и не возвращаться к этому никогда.





Алкоголизм является болезнью:

- ❖первичной, т.е. не симптомом или последствием другой болезни;
- прогрессирующей;
- хронической (длительной);
- **❖**неизлечимой;
- *****смертельной.





По наследству передается не сама болезнь, а только предрасположенность к ней. Известно, что дети алкоголиков в 4 раза чаще других людей заболевают алкоголизмом и наркоманией, но, если такой человек не будет употреблять алкоголь и наркотики, он не заболеет.

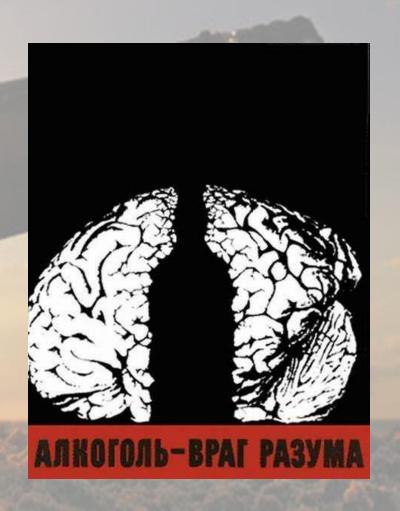
Пьянство ведет к алкоголизму. Этиловый спирт постоянно присутствует в организме человека, он образуется в процессе обмена веществ. Поступающий через пищеварительный тракт алкоголь распадается до ядовитого ацетальдегида и оказывает на клетки и органы разрушительное воздействие.

Одним из главных симптомов болезни является ее отрицание (отрицает и больной, и близкие). Болезнь неизлечима, но можно задержать ее развитие и улучшить свое состояние, когда больной готов принять ответственность за свое выздоровление и изменение самого себя.



Влияние алкоголя на организм человека и его последствия

Алкоголь уничтожает клетки печени, а ведь в ней происходит образование АТФ (аденозинтрифосфорн ой кислоты основного источника энергии в организме), детоксикация (обезвреживание) ядов и многое другое.

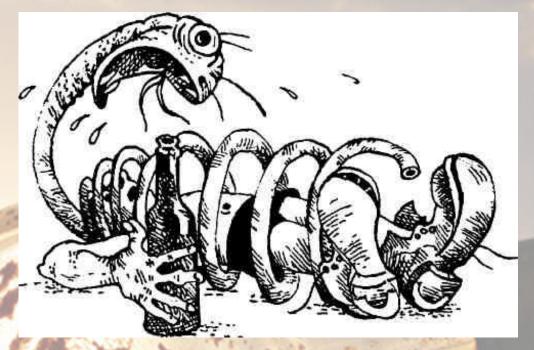




Злоупотребление алкоголем ведет к деградации личности, делает человека психически неуравновешенным. 70% преступлений против личности совершается людьми в состоянии алкогольного опьянения. Это наиболее тяжелые социальные последствия алкогольной зависимости.

Большинство алкогольных напитков получают в результате спиртового брожения глюкозы, протекающего под действием ферментов - дрожжей, согласно уравнению:

$$C_6H_{12}O_6 \rightarrow 2 C_2H_5OH + 2CO_2$$



Из желудка этанол проникает в кровь (водный раствор) и кровью разносится по всему организму. Особенно активно адсорбируют алкоголь из крови жирсодержащие органы (головной мозг и печень), а также зародыш беременной женщины. В печени протекает ферментативное окисление этанола до уксусного альдегида

Поступая внутрь организма, происходит следующий процесс всасывания этилового спирта в кровь: обжигая слизистую оболочку полости рта, глотки пищевода, его молекулы поступают в желудочно- кишечный тракт. Спирт быстро и полностью всасывается в желудке, а через час он достигает максимальной концентрации в крови.



Первая помощь при отравлении алкоголем

При отравлении алкоголем необходимо срочно вызвать «скорую помощь», а затем (при сохранении дыхания и сердечной деятельности пострадавшего):

- вызвать рвоту;
- дать таблетку активированного угля, чтобы связать оставшийся в организме яд (запивать таблетку можно водой);
- перевернуть пострадавшего на живот лицом вниз.



