

# АЛКОГОЛЬ

## самый близкий коварный ВРАГ



Со временем обычная доза перестает вызывать чувство удовольствия, и человек увеличивает количество потребляемого алкоголя, что происходит постепенно и незаметно для самого человека. У систематически пьющего человека появляется зависимость (**алкоголизм**), и он уже не может жить без того, чтобы не принимать алкоголь.

Повышение концентрации **алкоголя (яда)** в коре головного мозга приводит к **разрушению нервных клеток**, вызывая патологические изменения деятельности нервной системы.



**82%**

УБИЙСТВ  
ПРОИСХОДИТ ПОД  
ВЛИЯНИЕМ АЛКОГОЛЯ

**75%**

ВСЕХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ  
СОВЕРШАЕТСЯ В  
СОСТОЯНИИ  
СИЛЬНОГО ОПЬЯНЕНИЯ



**50%**

ВСЕХ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ  
ПРОИСШЕСТВИЙ ПРОИСХОДИТ  
ПО ВИНЕ  
НЕТРЕЗВЫХ ВОДИТЕЛЕЙ

## ВЛИЯНИЕ АЛКОГОЛЯ НА ОРГАНИЗМ

- **Сердце:** под действием алкоголя страдает проводящая система - возникает аритмии, вплоть до фибрилляции желудочков; замещение поврежденных алкоголем клеток миокарда соединительной тканью приводит к развитию хронической сердечной недостаточности.
- **Сосуды:** при злоупотреблении алкоголем повышается риск развития атеросклероза, артериальной гипертензии и таких грозных осложнений, как инсульты.
- **Поджелудочная железа:** острое отравление алкоголем нередко приводит к развитию острого панкреонекроза, когда железа может «переварить» саму себя; хроническое воздействие алкоголя запускает процесс перерождения тканей и развития хронического панкреатита.
- **Печень:** алкоголь способствует развитию токсического гепатита, затем цирроза печени - в организме накапливаются необязательные «отходы» жизнедеятельности, развивается печеночная недостаточность, а далее - кома и смерть.
- **Репродуктивная система:** у мужчин значительно снижается количество вырабатываемых сперматозидов и их качество, недостаток тестостерона приводит к появлению во внешности женских черт, у женщин нарушается менструальный цикл, яичники подвергаются жировому перерождению, появляются мужские черты во внешнем облике.

## ОПАСНО!



21 доза в неделю  
или 3-4 дозы в день

660 мл водки  
в неделю  
(водка, минимум 40% об.)

160 мл водки в день

2 бутылки пива в день  
(пиво 500 мл 5% об.)



14 доз в неделю  
или 2 дозы в день

2 бутылки сухого вина  
в неделю  
(вино 789% мл 12% об.)

2 бокала вина в день  
(вино или шампанское  
13% об., бокал 109 мл)

1 бутылка пива в день

Стандартная доза (по данным ВОЗ) - это 10 г чистого спирта.