



ВЛИЯНИЕ АЛКОГОЛЯ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

Каждый из нас хоть раз в жизни слышал,
что алкогольные напитки - это ЯДЫ,
которые приводят к необратимым
последствиям для систем органов человека.
Но как именно влияет алкоголь на внутренние
органы, попадая в наш организм?



Желудочно-кишечный тракт

Первое с чем встречается алкоголь в организме - это желудочно-кишечный тракт. Алкоголь увеличивает выработку соляной кислоты и пищеварительных ферментов. В результате повреждаются стенки желудка и кишечника, что в конечном итоге приводит к образованию эрозий и язв.

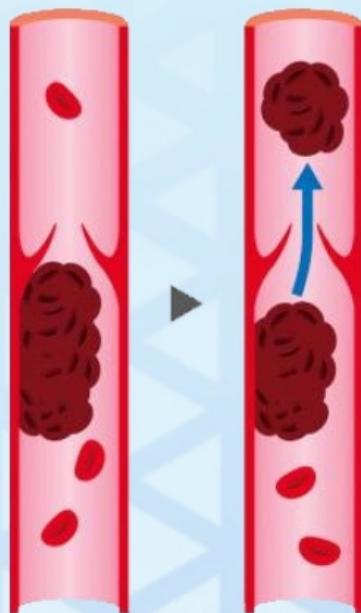


Сосуды

Из желудочно-кишечного тракта алкоголь быстро всасывается в кровь. В сосудах алкоголь разрушает

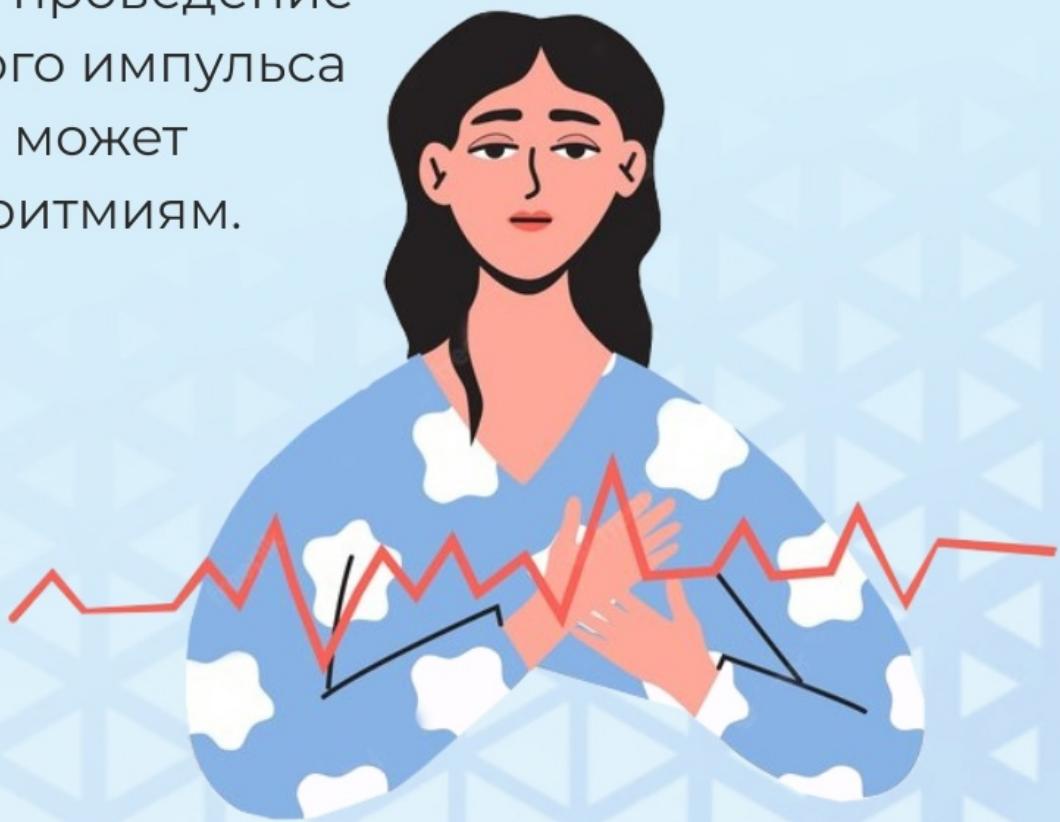
стенки эритроцитов, происходит их слипание и формируются микротромбы.

Они закупоривают мелкие сосуды, тем самым нарушая питание участка органа, что может привести к инсультам, ишемической болезни сердца и инфаркту миокарда.



Сердце

Алкоголь разрушает клетки сердечной мышцы. Мертвые клетки заменяются плотной, неэластичной тканью, что нарушает проведение электрического импульса в миокарде и может привести к аритмиям.



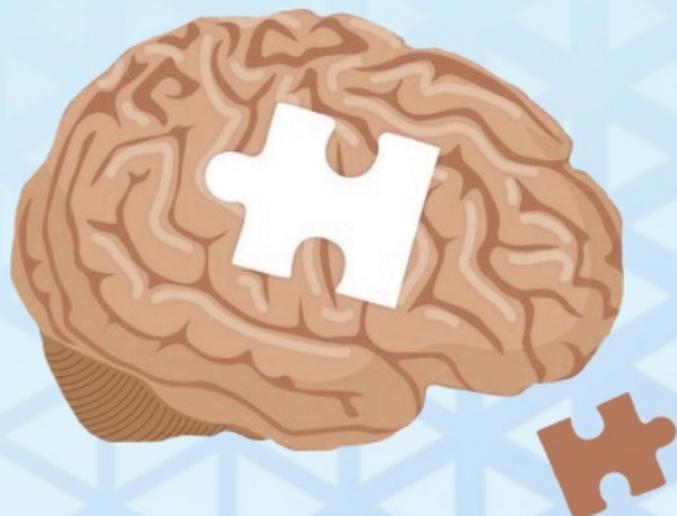
Головной мозг

Оболочка нервных клеток на большую часть состоит из жиров.

Этанол – отличный растворитель.

Он в буквальном смысле «растворяет» клетки головного мозга, а на их месте формируются рубцы и полости. Клетки умирают безвозвратно, что ведет за собой необратимую утрату мыслительных способностей.

Иначе говоря, человек деградирует.



Нервная система

Клетки, которые формируют нервные пути точно также как и головной мозг повреждаются этанолом.

Их повреждение провоцирует:

- снижение эмоциональных переживаний
- нарушение восприятия
(снижения зрения и слуха)
- появление дефектов речи
- психические расстройства
- нарушение координации
- импотенцию

