

### **СУРРОГАТЫ АЛКОГОЛЯ**

От лат. Surrogates - поставленный вместо другого - неполнценные заменители разрешенных к применению алкогольных напитков. К ним относятся гидролизный спирт, денатурат, самогон, спирт-сырец, одеколоны, лосьоны, политура, морилка для дерева и др. Некоторые из них действительно содержат этиловый спирт в том или ином количестве. Но все эти жидкости содержат примеси, которые являются ядовитыми для человека и вызывают разного рода расстройства здоровья вплоть до смерти.

### **СПИРТ-СЫРЕЦ**

Главными примесями, содержащимися в спирте-сыреце и самогоне являются сивушные масла (поэтому их часто называют «сивухой»). Особенно токсичны амиловый и изоамиловый спирты, составляющие треть всех сивушных масел. Амиловые спирты характеризуются наркотическим действием на головной мозг. Отравление сопровождается общей слабостью, головокружением, тошнотой, рвотой, болю в животе, жжением в пищеводе, спутанностью сознания, оглушенностю, цианозом. Они гораздо ядовитей этилового спирта, вызывают более сильное опьянение, что объясняется их медленным окислением в организме. Поэтому даже относительно небольшие дозы (20-30 мл и более) алкогольных суррогатов могут оказаться смертельными. Смерть наступает от паралича жизненно важных центров стволовой части головного мозга.

### **МЕТАНОЛ**

Метиловый или «древесный» спирт - широко применяемый в промышленности растворитель, используемый как антифриз, а также при производстве лаков, красок, пятновыводителей. Метанол входит в состав многих лосьонов и одеколонов, чем объясняется их высокая токсичность. Ядовитость метана обусловливается тем, что при его разложении образуются такие токсичные вещества, как фор/изальдегид, муравьинная и молочная кислоты. Метиловый спирт возникает после приема 5-10 мл метилового спирта, смерть может наступить от употребления 70-100 мл. После приема метанола внутрь вместо типичного алкогольного опьянения развивается «алкогольное оглушение», но в целом человек чувствует себя благополучно. Через 8-10 часов появляется резкое общее недомогание, головокружение, боли в пояснице и животе, тошнота и рвота, мельканье в глазах. Наблюдаются подергивания и судорожные сокращения мышц. Быстро прогрессирует снижение зрения до полной слепоты. Полная потеря зрения может наступить после употребления всего 10-15 /ил метанола вследствие необратимого поражения зрительного нерва. Возможны проблемы со слухом. Нарушается сердечная деятельность. Возможны резкие возбуждения или потери сознания, судороги. Смерть наступает от паралича дыхательного центра при отсутствии медицинской помощи примерно на трети сутки.

### **ЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ**

Составная часть антифризов, тормозных и других технических жидкостей. Является нервно-сосудистым и протоплазматическим ядом. После приема внутрь вместо этилового спирта возникает легкое опьянение, затем появляются общая слабость, головная боль, тошнота, рвота, боли в животе, судороги, потеря сознания. Преимущественно поражаются центральная нервная система и почки. Смертельная доза — 150 мл и более. Смерть может наступить через 1-3 дня после приема этиленги-коли.

### **ТЕТРАЭТИЛСВИНЕЦ (ТЭС)**

Органическое соединение свинца, маслянистая летучая жидкость. Входит в состав жидкостей, добавляемых к низко- октановым сортам бензина. Токсическое действие оказывает при ошибочном употреблении внутрь. Смертельная доза —10-15 мл. Преимущественное токсическое воздействие ТЭС оказывает на центральную нервную систему При затяжном течении отравления развиваются катарально-геморрагическая пневмония.

При отравлении суррогатами алкоголя отмечается токсическое поражение печени, когда в ней идут процессы некроза, дистрофии, сосудистых расстройств, что нередко сопровождается развитием острой печеночной недостаточности. Клиническим эквивалентом поражения печени являются боли в правом подреберье, увеличение размеров печени, лихорадка, желтуха.

Таким образом, алкогольное отравление при приемах суррогатов гораздо более тяжелое и чревато очень серьезными последствиями даже в случае выздоровления.

Кома, развивающаяся на пике таких отравлений, протекает драматично и чаще заканчивается смертельным исходом.

Чтобы с Вами этого не случилось, никогда не покупайте водку с рук, спиртосодержащие технические жидкости и другие сомнительные спиртные напитки.



**Помните, что жизнь - это бесценное богатство.  
Не отбирайте его у себя!**

**За консультацией и лечением  
алкогольной зависимости  
обращайтесь в Витебский  
областной клинический центр  
психиатрии и наркологии**

**60-29-15  
61-45-80**

**регистратура на онимного  
лечения:**

**61-45-76**

Зав. наркологическим отделением диспансера  
**ВОКЦ психиатрии и наркологии**  
Щёлкунова И.Н.

УЗ «Витебский областной центр психиатрии и наркологии»

Министерство здравоохранения  
Республики Беларусь



**СУРРОГАТЫ  
АЛКОГОЛЯ**



**2015 г.**