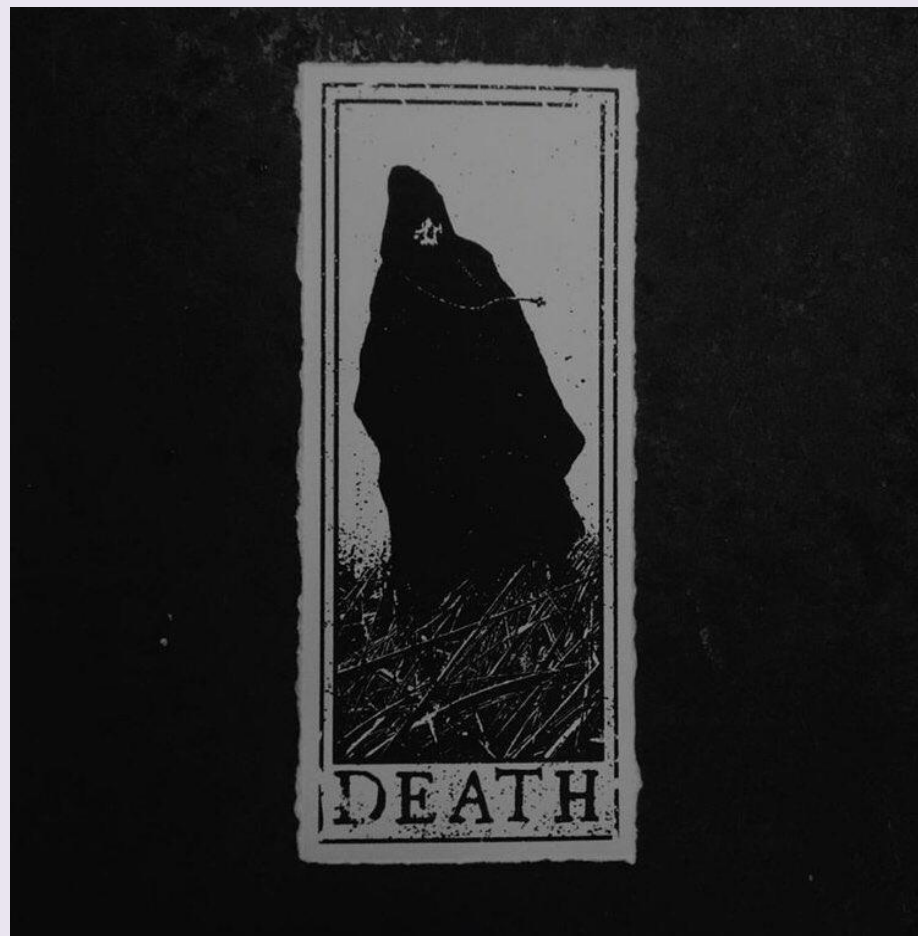


**Значение слова  
«Яд» в  
древнегреческом и  
латинском языках**

Выполнили:  
Рената и Инна 105  
группа

# Внимание, стихотворение

Ты любишь яд, как любить  
жить,  
И ты готова его пить,  
Тебя погубит этот яд,  
Тебе здесь все так говорят.  
И эти все - не пили яд,  
Ведь эти все пожить хотят,  
Ты хочешь яд? Так  
торопись!  
Но перед жизнью извинись.  
Ты любишь яд, но хочешь  
жить,  
Тогда решишь его разлить,  
К ногам своим, к ногам её,  
Кто помнит прошлое твоё.



# Яд современное значение

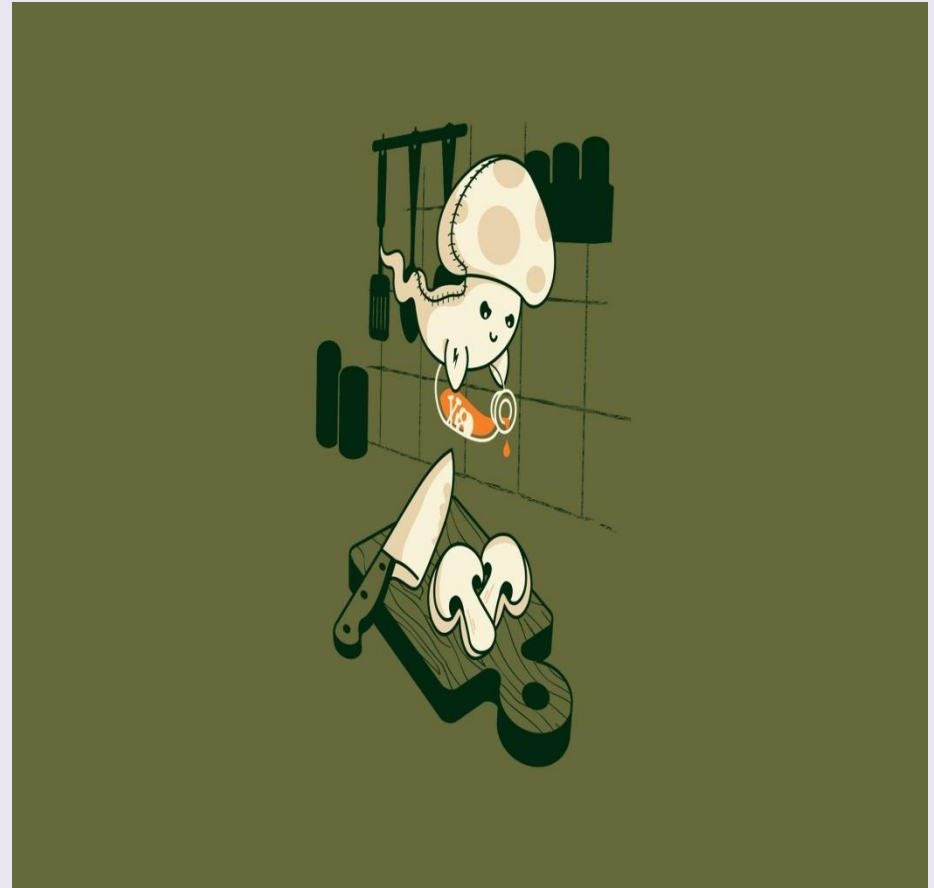
Яд- вещество, отравляющее организм,  
ТОКСИКАНТ



# ТОКСИКОЗ (от греческого toxikon - яд)

В греческом языке токсин означает яд

Слово токсикон относилось к стрельбе из лука, а стреляли стрелами, смазанными отравляющим веществом, которое впоследствии и приобрело это название.





# Латынь

## Яд

-venenum; toxicum;  
aconitum; medicamen;  
potio; virus;

## -Перевод

яд; аконит,  
медикамент; зелье;  
вирус,



# ЯД И МИФЫ

О распространенности ядов в Древней Греции свидетельствуют многочисленные сюжеты об отравлениях, которые мы находим в греческой мифологии. Наиболее популярным мифическим героем у эллинов был Геракл. В жизни он часто сталкивался с ядами, и закончилась она ядом.



Совершая свои подвиги, Геракл неоднократно использовал отравленные стрелы.



Хорошо разбиралась в ядах и снадобьях дочь колхидского царя Эпа красавица Медея. Влюбившись в предводителя аргонавтов Ясона, она ядовитым зельем усыпила дракона, охранявшего золотое руно. При создании своих чародейских зелий Медея использовала смертоносный аконит.



После долгих скитаний Ясон и Медея поселились в Коринфе, где колхидская принцесса родила Ясону двух сыновей - Мермера и Ферета.



# История Ядов

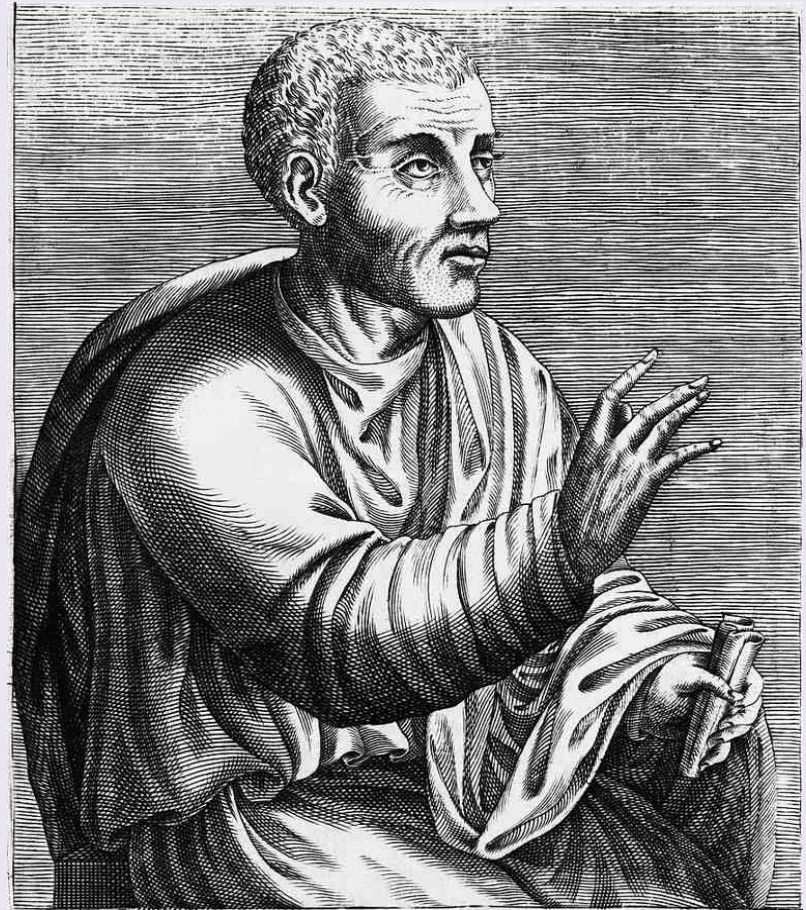
Первое исторически зафиксированное дело об отравлениях произошло в Риме в 331 г. до н.э. Там внезапно начали умирать знатные патриции. Всё изначально списали на эпидемию, но позже по доносу одной рабыни стало известно, что во всём виноваты две патрицианки - Корнелия и Сергия. У дамочек нашли целый набор разнообразных баночек и скляночек. Пытаясь убедить сенат в том, что это лекарства, подозреваемые приняли содержимое флакончиков и умерли.



Можно сказать, что Древний Рим стал своеобразной колыбелью отравлений. В период кровавых междоусобиц и гражданских войн самоубийство вошло в обычай, и, в случае уважительной причины, можно было от властей получить отвар болиголова или аконита.



Известный римский оратор Марк Фабий Квинтилиан говорил:  
Труднее узнать яд, нежели врага.  
Примерно ту же мысль встречаем мы у Диоскорида, писавшего в начале нашей эры: Предохраниться от яда трудно, так как его незаметно дают, делают это так, что ошибаются даже знающие. Горечь они снимают, прибавляя сладкое, скверный запах устраняют, добавляя пахучие вещества. Смешивают яд с лекарством, которое, как они знают, дают больному. Прибавляют его в питье, пиво, вино, суп, мед, чечевичные блюда, во все, что съедобно.





Со времен древнего Рима и вплоть до начала XIX в. в попытках опознать отравление, сохранилось много предрассудков и суеверий. Даже опытные врачи трупные изменения пытались квалифицировать как признаки отравления. Так, считалось, что отравление имело место, если «тело плохо пахло», или было покрыто пятнами, или имело синеватый оттенок.



В наши дни роль ядов упала, причём значительно. В большинстве случаев в качестве ядовитого вещества применяется синильная кислота.

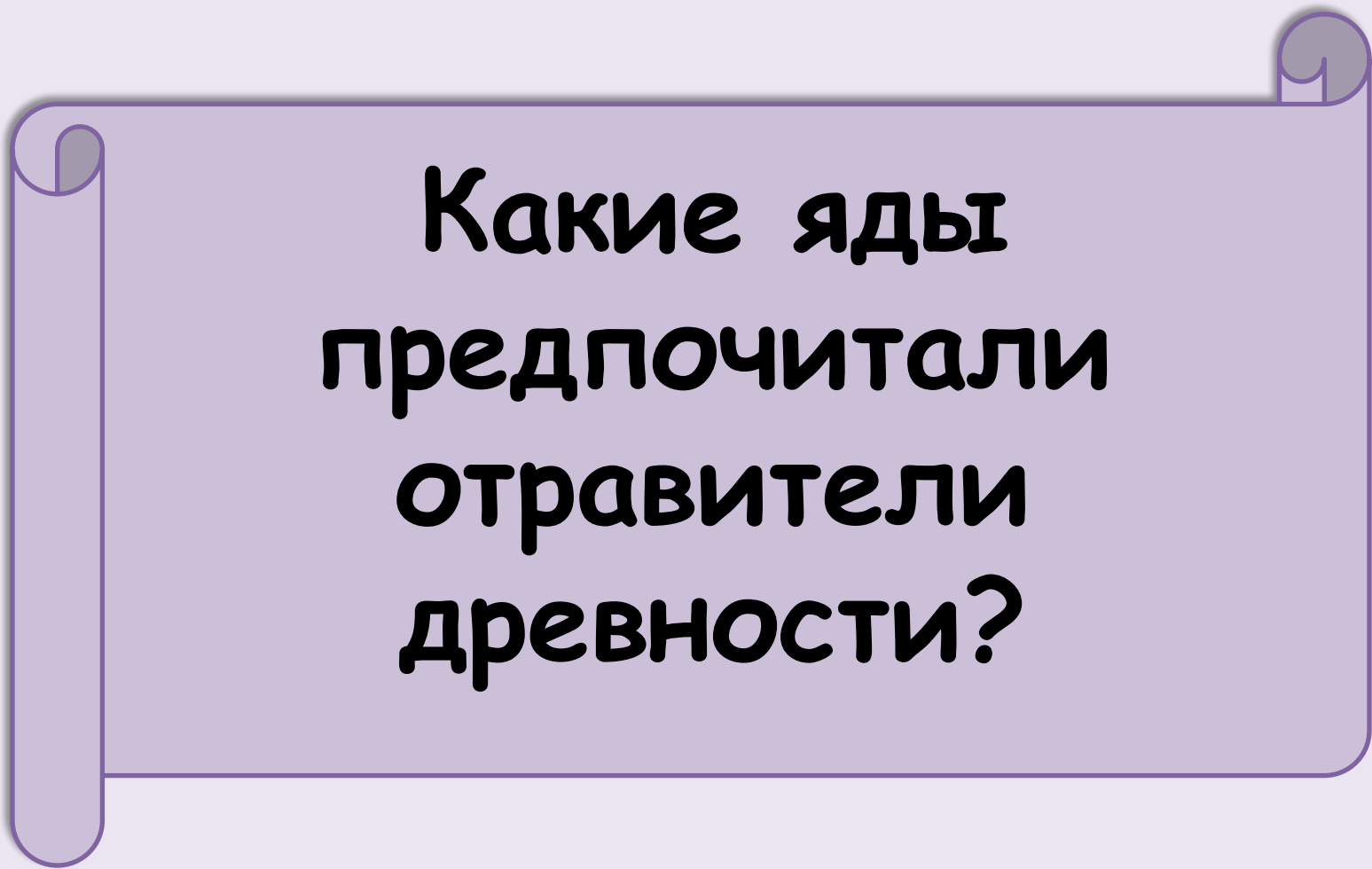
Синильная кислота – это яд, который был открыт в начале XX века.

Её использовали во время боевых кампаний, она опасна тем, что просачивается в организм человека самым разнообразным способом.



Действует синильная кислота в основном на кровь человека. Яд препятствует способности крови переносить кислород, и органы людей просто отказывают из-за недостатка кислорода.





**Какие яды  
предпочитали  
отравители  
древности?**

# Стрихнин

Персиянка Роксана, одна из жен Александра Македонского, очень ревновала своего мужа, причем не только к другим женщинам, но и к мужчинам. Особенно сильно ее беспокоили отношения полководца и Гепестиона, которого, как утверждает история, тот любил больше, чем всех своих любовниц.

На свою беду, Александр взял Роксану в поход в Индию, где та близко сошлась с местными жрецами и под предлогом изучения их традиций наблюдала, как те употребляют малые дозы стрихнина в качестве галлюциногена.



Через какое-то время после возвращения Александр Македонский заболел: у него начались сильные боли в животе, бред и судороги. Вскоре полководец умер, а через какое-то время ревнивая Роксана до кучи убила еще и одну из жен Александра.

# Мускарин

Чаще, чем другими веществами, в Риме травили грибами, и особенно - мухоморами. Визуально те были похожи на столь любимые знатью «цезаревы» грибы, а на вкус отличить их было просто невозможно.





Именно мухоморами, а точнее, содержащимся в них мускарином, и отравила императора Клавдия его жена Агриппина, которая ему также приходилась племянницей.



Пришедший к власти сын Агриппины от первого брака - мы с вами его знаем как Нерона - потом скаламбурил, что грибы-же, это и правда пища богов: ведь отведав их, его отчим и сам стал божественным.

# Шпанская мушка

Этот яд также называют кантарелла, и состоит он из фосфора, солей меди и мышьяка, очень любило европейское семейство Борджиа, та самая "семейка отравителей".

Не гнушался им и Папа Александр VI, который вообще-то носил имя Родриго Борджиа. Но, как говорится, "не рой себе яму": в конце концов именно кантарелла и убила коварного Папу.





# Особенности отравления ядовитым растением аконит (Aconitum)

Отравления аконитом (борец синий, иссык-кульский корешок) связаны, как правило, с применением его для самолечения в виде отваров, настоев и настоек. Все части растения очень ядовиты.



Продолжительность отравления составляет 2-4 часа.



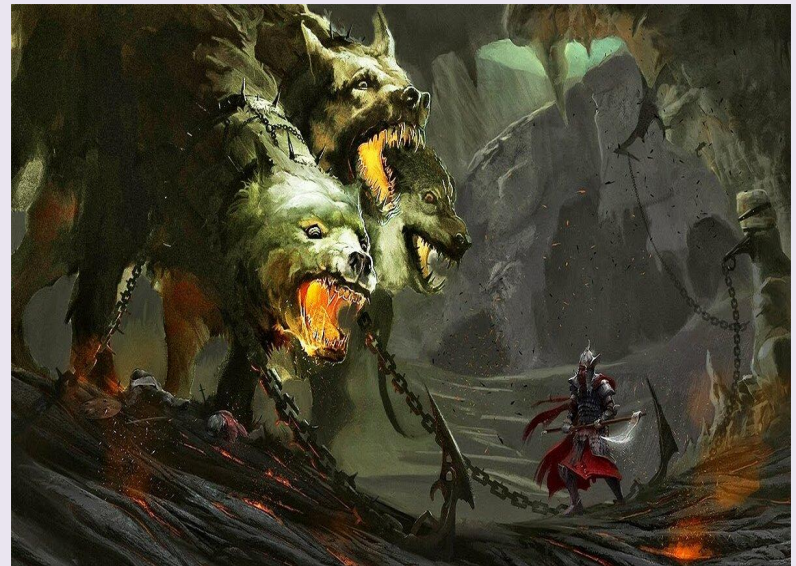
Смертельная доза - 3,0-6,0 мг.



# Исторические факты

Ядовитые и целебные свойства аконита были известны людям с древности. Считается, что своё имя он получил по названию города Акон. Там, согласно древнегреческим преданиям, был расположен вход в царство мёртвых. Мифический герой Геракл извлёк пса, охраняющего ворота Аида, на поверхность земли, а слюна Цербера, падая на почву, превращалась в прекрасные, но ядовитые цветы.

Древние греки использовали сок аконита для приговорённых к смерти. А некоторые народности с его помощью изготавливали отравленные стрелы.



# Самые популярные смертельные яды в мире

1. Болиголов
2. Борец или Аконит
3. Белладонна или Красавка
4. Диметилртуть
5. Тетродотоксин
6. Полоний
7. Ртуть
8. Цианид
9. Ботулотоксин
10. Мышьяк





# Еще одно стихотворение

Я до смерти хочу напиться  
ядом,  
Исчезнуть навсегда с  
поверхности земли,  
Зависнуть на границе рая с  
адам  
И умирать от горя и тоски...  
Я буду колесить по свету  
ветром  
И выть, низвергнув небеса.  
Я растворюсь, рассеюсь в  
поле пеплом,  
И буду тлеть и разлагаться  
вся.





**Tibi gratias  
ago pro  
cura**

**Gratias ago  
pro  
attentione**

Интернет говорит,  
что один из  
вариантов  
правильный 😊

**Спасибо за внимание!**