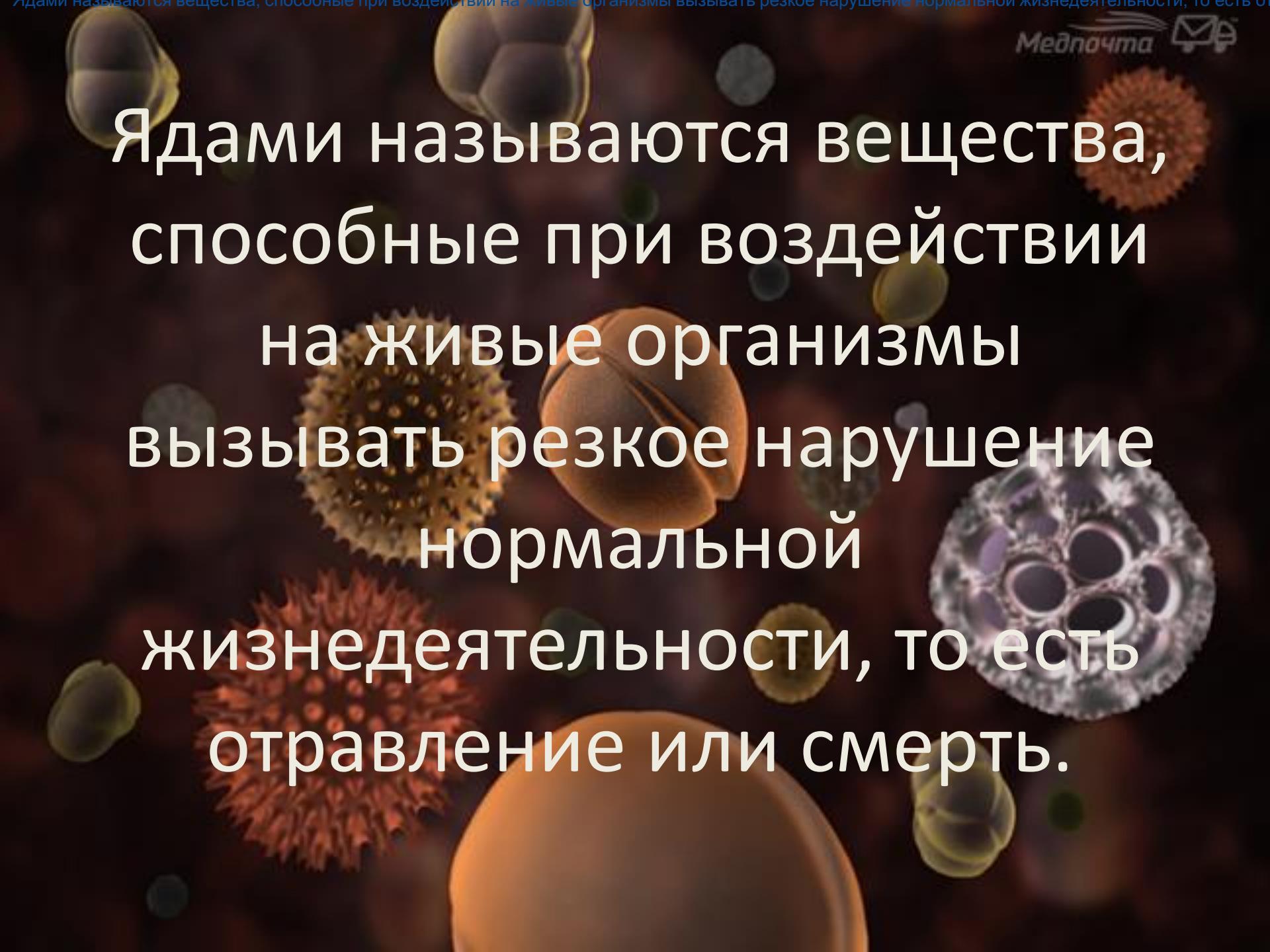
A close-up photograph of green leaves with distinct yellow spots, possibly from a plant containing toxic substances.

**ядовитые  
вещества  
растительного  
происхождения**



Ядами называются вещества,  
способные при воздействии  
на живые организмы  
вызывать резкое нарушение  
нормальной  
жизнедеятельности, то есть  
отравление или смерть.



*Ядовитыми называются растения,  
способные вырабатывать и  
накапливать  
ядовитые вещества, вызывающие  
отравления человека и животных.*



## Ландыш майский

*Ландыш майский также является ядовитым. Ядовито все растение, особенно его красные сочные ягоды.*

*При отравлении появляется тошнота, рвота, боли в животе, отмечается головокружение.*



## Борщевик

*Некоторые его виды содержат вещества, вызывающие тяжелые фотохимические ожоги. Это значит, что при попадании сока борщевика на кожу ничего не происходит, пока на этот участок не попадут солнечные лучи. В тот же миг возникает сильнейший химический ожог.*



## *Вороний глаз*

*Ядовитым является все растение,  
особенно корневище и ягода.*

*Вещество, содержащееся в нем,  
вызывает тошноту, рвоту, судороги, а  
иногда и паралич дыхательных путей.*



## Молочай обыкновенный

*Отравляющие свойства его еще недостаточно изучены. Известно, что сок и листья некоторых молочаев могут вызывать тяжелое воспаление кожи у людей.*



# Ядовитые грибы

*Отравления грибами возникают не только при употреблении в пищу несъедобных грибов, но и съедобных при неправильной их обработке и консервировании. Отравление грибами встречается довольно часто и иногда оканчивается смертью, так как грибной токсин ядовит.*



## Табак

*Ежегодно от болезней, которые  
связаны с потреблением табака,  
умирают от 350 тысяч до 500 тысяч  
россиян.*



## **Помощь при отравлениях**

*Первая помощь пострадавшим  
должна быть оказана немедленно, так  
как при острых отравлениях  
нарушение основных жизненных  
функций организма (дыхание,  
сердцебиение, кровообращение)  
может наступить очень быстро.*



*При поступлении яда внутрь организма необходимо дать пострадавшему выпить 6-10 стаканов теплой воды или раствора питьевой соды; вызвать рвоту. Процедуру следует повторить. После промывания пострадавший должен принять активированный уголь . Давать пить молоко, сладкий чай, кофе. Дать слабительное.*



*При попадании отравляющего вещества в глаза надо немедленно промыть их струей воды при открытых веках. Промывание должно быть тщательным в течение 20-30 минут, так как даже небольшое количество ядовитого вещества, попавшего в глаза, может вызвать глубокие поражения органа зрения. После промывания глаз следует наложить сухую повязку и немедленно обратиться к глазному врачу.*

# Спасибо за внимание!



Работу выполнила Буздалина Надежда