ЯДОВИТЫЕ РАСТЕНИЯ

- Дети школьного возраста проявляют большой интерес к окружающей природе, но из-за того, что у них еще нет достаточных знаний о некоторых особенностях растений, иногда срывают ядовитые растения или даже едят их плоды, корневища и т. д.

Классный руководитель Кораблева Т. Н.

- Наиболее часто отравления ядовитыми растениями происходят летом. Встречаются также случаи ожогов кожи, слизистой глаз, носа, рта при соприкосновении или попадании сока некоторых растений.

Борец северный

- Многолетнее **травянистое растение** высотой 50-120 (200) см со стержневым корнем и прямым ребристым стеблем. **Стебли** и черешки листьев густоопушенные. **Листовые** пластинки до 30 см шириной, в очертании сердцевидно- или почковидно-округлые, разделенные на 3-9 пальчатых широкоромбических крупнозубчатых, снизу густоопушенных, сверху иногда почти голых долей. **Цветки** грязно-фиолетовые, собраны в рыхлую конечную кисть.

Борец северный

- Все части растения, особенно подземные, очень ядовиты. Отравление чаще всего наступает весной от употребления клубней. Картина отравления выражается в поносе, рвоте, тошноте, нарастающей слабости, поражении сердечной и дыхательной деятельности, падении артериального давления.

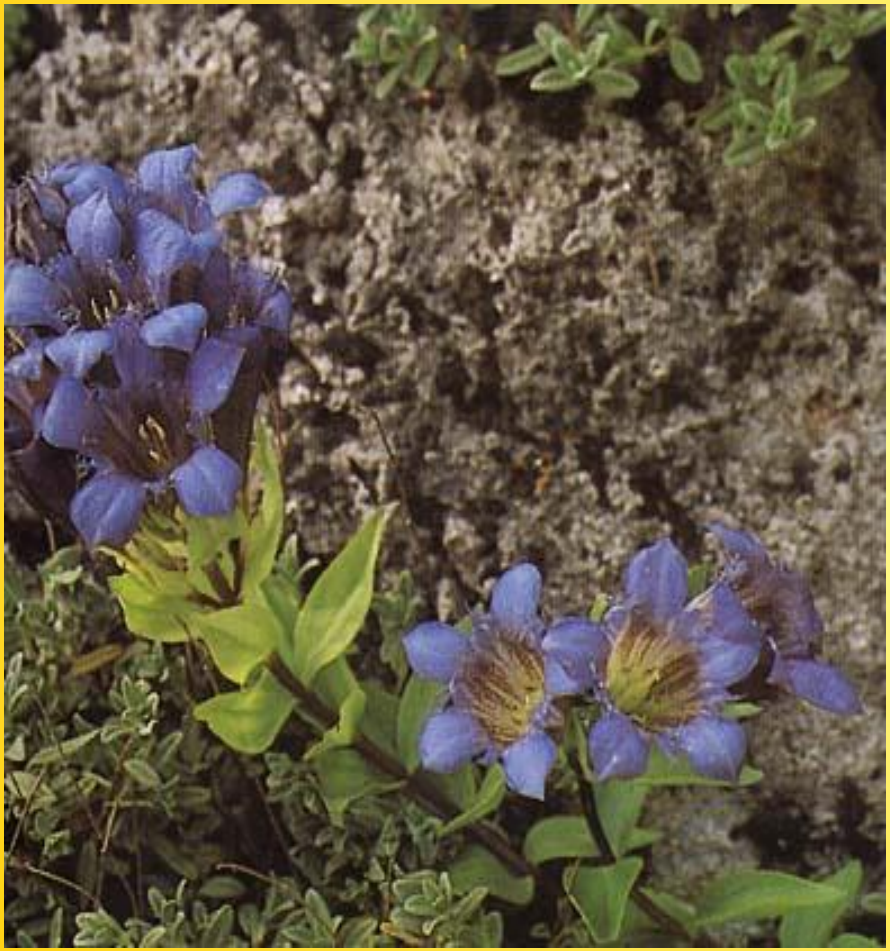
ДУРМАН

- Многолетнее травянистое растение до 1,5 м высотой, сильно ветвящееся. Листья черешковые, крупные, пластинка асимметричная, край цельный или слегка волнистый. Цветки с белым венчиком. Венчики дурмана могут достигать 20 см в длину.

ДУРМАН

- Признаки отравления беленой черной, дурманом обыкновенным, белладонной однотипны: расширение зрачков с потерей реакции на свет, сухость слизистых. Чем сильнее ребенок разжевывал растение, тем сильнее покраснение слизистых рта и зева.

Черемица зеленая и обыкновенная.



- Прямостоячее растение высотой около 30 см, с облиственным стеблем. Верхние стеблевые листья, обратнояйцевидные или продолговатые, более узкие и остроконечные, чем нижние. Каждая цветущий стебель несет 2 или 3 цветка (иногда больше) в верхних листовых пазухах.

Черемица зеленая и обыкновенная.

- . Вызывает отравление, сходное с отравлением от растения борец. Смертельный исход отмечается редко.

Вех ядовитый

- Многолетнее травянистое растение семейства зонтичных, с запахом петрушки (сельдерея). Корневище ранней весной совершенно плотное и почти округлое, осенью продолговатое, внутри полое и разделенное поперечными перегородками на отдельные камеры. Стебель внутри полый, тонко-бороздчатый, до 130 см высоты, сверху ветвистый. Листья на длинных черешках, двояко-, а ниже троякоперистые. Зонтики с 10-20 гладкими лучами; обертки нет или она состоит из 1 - 2 листочков; оберточки - из 8 - 12 линейных листочков. Цветки белые, плоды почти округлые.

Вех ядовитый

- Произрастает на влажных местах, вдоль рек и озер, в кустарниках. Все части растения ядовиты. Отравление наступает чаще, если поесть корневище. Отличительным свойством этого растения является приятный запах, который выделяется при растирании любой его части, наличие толстого корневища, разделенного поперечными перегородками на камеры.

Вех ядовитый

- Признаки отравления наступают очень быстро, в зависимости от количества съеденного растения. Первые признаки отравления: боли в животе, головная боль, головокружение, слабость, тошнота, рвота, бледность, затрудненное дыхание. В последующем присоединяются судороги и потеря сознания.

Клещевина

- Растение произрастает в южных районах Ростовской области и Ставропольского края, в Закавказье. Отравление наступает, если съесть семена растения, похожие на бобы и фасоль. Плоды (семена) размещаются в трехгнездных коробочках, привлекают яркой окраской.

Клещевина.

- Тяжелые отравления возможны от 2—3 семян. Признаки отравления наступают через 1— 2 часа: головная боль, покраснение зева, боли в глотке, понижение температуры ниже нормы, пульс частый и малый.

Багульник обыкновенный

- Это вечнозеленый куст, прямостоячий, ароматный из семейства вересковых. Высота растения достигает 50-130 см. Корень у багульника ветвистый. Ветки покрывает рыжий пушок, вверху листочки поочередные, темно-зеленого цвета, на небольших черенках, нижние листья рыжеватого цвета, шерстистые, длина их составляет 25-35 мм, а ширина 3-5 мм. Цветочки у растения белого цвета, правильные, расположены на удлиненных цветоножках, на верхушки собранны в щитки. Плод у багульника обыкновенного многосемянная коробочка, пяти - гнездная, овальной формы.

Багульник обыкновенный

- . Опасен во время цветения (май-июль). В этот период наземные части растения выделяют вещества, обладающие раздражающим действием на центральную нервную систему; всасывается через кожу.

Волчье лыко

Растение распространено в северо-западной части РФ, Европейской части и Сибири. Произрастает в смешанных хвойных тенистых лесах и на равнинах. Цветет в апреле и начале мая. Плод — обильная ярко-красная костянка, расположен вдоль стебля.

Волчье лыко.

- Наибольшим отравляющим действием обладает кора и ягоды (плоды). Влажная кора может вызвать ожоги. Съеденные ягоды вызывают жжение во рту, отек слизистой ротовой полости и гортани. При этом может наступить удушье.

Борщевик.

Сорное растение. Встречается на пустырях, около дорог, на лугах и лесных опушках.

Борщевик.

- Отравление и ожоги возникают при соприкосновении со стеблями, листьями, пр попадании сока растения на кожу.

Лютик едкий.

- Многолетнее растение **высотой** 20-50 см с коротким разветвленным **корневищем**. **Гемикриптофит**. **Стебель** прямостоячий, ветвистый, с прижатыми волосками, олиственный. **Нижние листья** длинночерешковые , в очертании пятиугольные, пальчатораздельные, доли их ромбические, надрезанные на ланцетные зубчатые дольки; **верхние** листья сидячие , трехраздельные на линейно-ланцетные, заостренные, цельнокрайние дольки.

Лютик едкий.

- Содержит ядовитое вещество, вызывающее сильное раздражающее действие на кожу и слизистые. При соприкосновении вызывает воспаление кожи с образованием пузырей. При попадании сока растения на кожу могут возникнуть язвы.

Вороний глаз.

- Все части растения ядовиты, но отравление чаще всего возникает от плодов (ягод), которые дети принимают за чернику, голубику.

Вороний глаз.

- Отравление характеризуется появлением болей в животе, тошноты, рвоты, поноса. При отсутствии помощи возможна смерть в результате поражения сердечно-сосудистой системы.

Ландыш майский.

Распространенное многолетнее растение. Имеет плод — ярко-красную ягоду.

Ландыш майский

- Отравление вызывают съеденные ягоды. При этом возникает головная боль, шум в ушах, головокружение, холодный пот, тошнота, понос, редкий аритмичный пульс. Зрачки сужены, возможны судороги.

Бузина черная

Кустарник или небольшое деревцо. Цветки белые, собраны в щитковидные соцветия, плоды черно-фиолетового цвета, ягоды, мякоть плода темно-красная с морщинистыми косточками. Кустарник встречается как дикорастущий и как декоративный.

Бузина черная.

- Отравление вызывают съеденные ягоды. Возникает рвота, понос; в тяжелых случаях может наблюдаться картина, характерная при отравлении синильной кислотой.

Молочай лозный

- Травянистое или кустарниковое растение, в стеблях и листьях которого содержится ядовитый млечный сок . Цветки в соцветиях, образующих часто зонтиковидное соцветие.

Молочай лозный

- Ядовитым является млечный сок, содержащийся в стебле растения. При попадании на кожу или слизистые рта, глаз, носа возникает острый воспалительный процесс, на месте поражения появляется покраснение, пузыри. Если ребенок пробовал есть растение, возникает рвота, понос. В тяжелых случаях наступает поражение центральной нервной системы: судороги, нарушение дыхания, сердечной деятельности.

Первая помощь

- При попадании яда внутрь, нужно вызвать рвоту, промыть желудок водой или раствором марганцовокислого калия, ввести активированный уголь, дать солевое слабительное, доставить пострадавшего в стационар.
- При поражении кожи и слизистых оболочек их следует обмыть теплой водой, смазать спиртовым метиленовым раствором, нанести мази, содержащие анестезин и преднизолон, внутрь дать димедрол.

ЗАПОМНИТЕ!

- Нельзя употреблять в пищу неизвестные растения, а также те, внешний вид которых вызывает малейшее сомнение.