

Департамент образования и науки Тюменской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Тюменской области
«Тюменский медицинский колледж»

ЯДОВИТЫЕ РАСТЕНИЯ И ИХ ЗНАЧЕНИЕ



**Выполнила работу студентка:
1 курса, отделения «Фармация» 141 группа
Белослудцева Анастасия**

ЯДОВИТЫЕ РАСТЕНИЯ

- -это растения, вырабатывающие и накапливающие в процессе жизнедеятельности яды, вызывающие отравления животных и человека.



- Многие из этих растений являются сильными лекарствами, но необходимо знать дозировку. Парацельс, выдающийся врач прошлого, мудро заявил: "Только доза делает вещество ядом или лекарством".



- Ядовитыми растениями лечат многие серьезные заболевания. Уже в медицине используют более 160 видов. Эти растения обладают рядом свойств: их можно применять и при болезнях сердца, как кровоостанавливающее, обезболивающее средство



ПРАВИЛА СБОРА ЯДОВИТОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ:

- 1. Нельзя допускать к заготовке беременных и кормящих женщин.
- 2. Нельзя заготавливать ядовитое сырье вместе с другими видами.



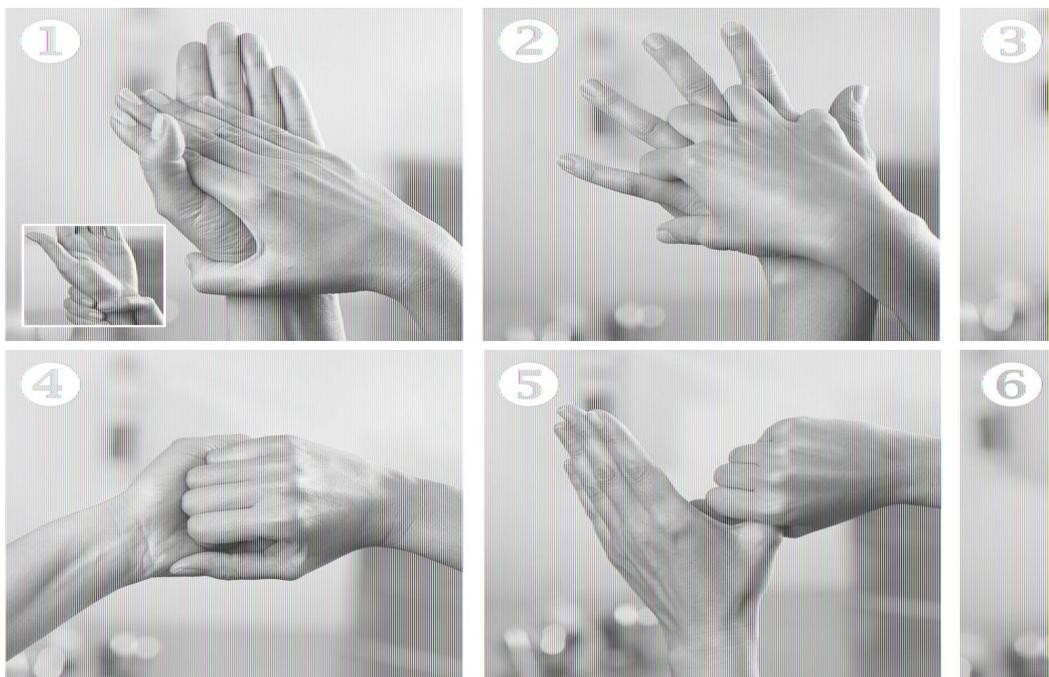
- 3. При сборе сырья нужно стараться уменьшить влияние на организм ядовитых испарений.
- 4. Во время работы нельзя прикасаться руками к слизистым оболочкам рта, носа, глаз.



- 5. При уборке или переработке сырья на руки надевают резиновые перчатки, на лицо – респираторы или многослойные увлажненные марлевые повязки, не допускающие попадания ядовитых веществ



- 6. После работы необходимо вымыть с мылом руки и лицо, очистить или выстирать одежду.
- 7. Кожу и слизистые поверхности, подвергнутые действию ядовитых веществ, промывают 1-2% раствором гидрокарбоната натрия.



ДУРМАН

- Имеет широкие листья и большие белые цветы с ярко-выраженным запахом. Встретить растение можно во многих местах, так же встречается вблизи дорог и на свалках. У растения яд находится во всех частях – стебель, листья, цветы, корневища.



ПРИМЕНЕНИЕ:

- Бронхиальная астма;
- Спазмы;
- Коклюш, хронический кашель;
- Эпилептические приступы;
- Неврологические состояния;
- Обезболивающее.



ЧИСТОТЕЛ

- Чистотел можно встретить в разных местах.
Относится к многолетним растениям. Содержит большое количество алкалоидов.



Полезен:

- Полипы;
- Бородавки, папилломы;
- Разные кожные заболевания;
- Туберкулез;
- Злокачественные образования.



МОРОЗНИК

- ❑ Ядовиты все части. Зимне-, весенне-цветущее многолетнее травянистое растение с коротким, ползучим, разветвленным корневищем.

Применяют при:

- ❑ Геморрой;
- ❑ Гнойные раны;
- ❑ Опухолевые образования;
- ❑ Хроническая сердечная недостаточность;
- ❑ Заболевания почек;
- ❑ Остеохондроз, ревматизм, паралич;
- ❑ Язвенные поражения кожи;



Окопник

- Применяют в борьбе с хроническими головными болями и воспалениями. Препараты оказывают антибактериальное действие, хорошо и быстро останавливают кровь, ускоряют процесс восстановления мягких тканей



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

