



# Ядовитые грибы.





# Цели :

- Познакомить с основными видами ядовитых грибов
- Определить признаки отравления ядовитыми грибами
- Познакомить с правилами оказания первой помощи при отравлении ядовитыми грибами



# Ядовитые грибы – грибы, употребление которых в пищу может вызвать отравление.

- Готовятся к грибному сезону не только грибники, но и врачи, т. к. сбор грибов – занятие, таящее в себе определенный риск
- Грибы очень опасны
- Нельзя собирать незнакомые грибы, некоторые из них очень ядовиты
- Ими можно отравиться и даже умереть



# Бледная поганка



- Гриб, по мировой статистике вызывающий наибольшее число смертельных отравлений
- Плодовое тело полностью покрытое плёнкой



# Бледная поганка



- Шляпка 5—15 см, оливковая, зеленоватая или сероватая с белыми пластинками
- Мякоть белая, мясистая, не меняет цвет при повреждении, со слабовыраженным вкусом и запахом
- У основания ножки утолщение и тонкое белое кольцо
- Путают с шампиньоном или с сыроежкой





# Шампиньон



- Не имеет запаха
- Пластинки у бледной поганки – белые, а у шампиньона - розовые



# Сыроежка







# Мухомор



- Русское, а также характерное для большинства славянских языков, название «мухомор» возникло из-за массового использования мухомора красного в бытовой санитарии в качестве инсектицида против мух





# Мухомор



- Шляпка толстомясистая, иногда более тонкая, может быть с бугорком, легко отделяется от ножки
- Кожица различных оттенков белого, красного и зелёного цветов, обычно покрыта различными лоскутами или хлопьями
- Ножка цилиндрическая, обычно прямая, часто расширенная в основании
- Мякоть белая, у некоторых видов окрашивается на

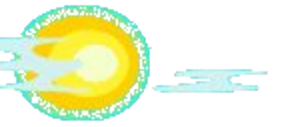


# Ложный опёнок





# Опёнок осенний



- ## ОПЕНОК ОСЕННИЙ
- Шляпка вначале выпуклая, раскрывается до плоской
  - Поверхность ножки, как и шляпки, покрыта хлопьевидными чешуйками
  - Плодовые тела часто срастаются основаниями ножек
  - Запах и вкус приятные



# Ядовитые грибы



Сатанинский гриб

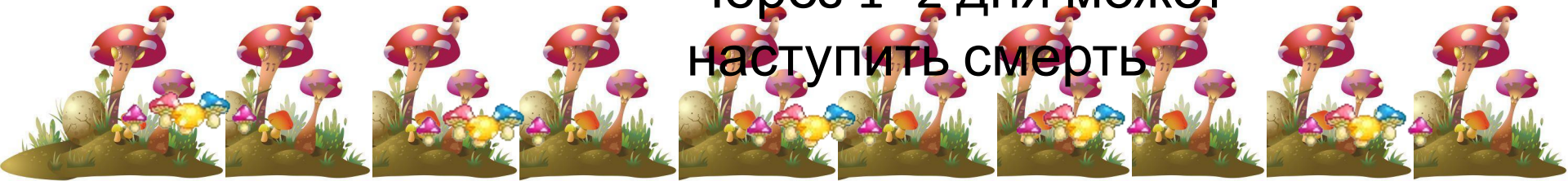




# Признаки отравления грибами




- Наступают через 6 – 12 часов после употребления грибов
- Обильное слюноотечение
- Сильные боли в животе
- Расстройство кишечника
- Нарушение или потеря сознания
- Возникает состояние, похожее на опьянение, галлюцинации
- Нарушение дыхания и работы сердца
- Через 1 -2 дня может наступить смерть



# Первая помощь при отравлении грибами




- Немедленно **вызвать**  **врача !**
- До прихода врача надо действовать быстро и решительно:
  1. Дать слабительное
  2. Промыть желудок раствором светло-розового раствора перманганата калия (4 – 5 стаканов)
  3. Вызывать рвоту, надавливая пальцем или гладким предметом на корень языка
  4. Дать активированный уголь



# Должны знать!



- Будь внимателен при сборе грибов 
- Изучай внешние признаки грибов
- Знай признаки отличия ядовитых грибов от съедобных
- Не собирай грибы у дорог, у предприятий
- Не собирай грибы старые, перезрелые
- Не срезай гриб, если сомневаешься
- Отваривай грибы в подсоленной воде 30 – 40 минут, слей воду



# Подумайте и ответьте:

- Существует поговорка: «Всякий гриб в руки берут, да не всякий в корзинку кладут». Почему?
- Грибы группируют на съедобные и ядовитые.
- На бору, на яру стоит мужичок – красный колпачок
- Мухомор
- Самый ядовитый, смертельно опасный гриб.
- Бледная поганка.
- Шляпка серо – желтая с бугорком в центре. Ножка тонкая, не имеющая пластинчатого кольца. Мякоть желтая с неприятным землистым запахом и горьким на вкус.
- Ложный опенок

