

Тема 12: Человек и ядовитые животные

1. Общие понятия и классификация

- * Определение: Дайте понятие о ядовитых животных.
- * Ядовитость: Ядовитость — это универсальное и распространенное явление, встречающееся в природе.
- * Классификация: * Дайте классификацию ядовитых животных и растений.
 - * Первично-ядовитые животные.
 - * Вторично-ядовитые животные.
- * Ядовитый аппарат: Как устроены ядовитые аппараты у различных типов и классов животных?

2. Группы ядовитых животных

- * Беспозвоночные:
 - * Ядовитые простейшие и кишечнополостные.
 - * Ядовитые черви, моллюски и иглокожие.
 - * Ядовитые членистоногие.
- * Позвоночные (тип Хордовые): Ядовитые рыбы, земноводные (амфибии) и пресмыкающиеся (рептилии).

3. Клиника, помощь и профилактика

- * Действие ядов: Какое влияние оказывают яды (зоотоксины) животных на организм?.
- * Симптоматика: Основные признаки и клиника отравления зоотоксинами.
- * Первая помощь: Оказание первой медицинской помощи при отравлении ядами животных.
- * Профилактика: Как предотвратить отравление ядами животных?.

4. Региональные особенности (Узбекистан)

- * Опишите наиболее распространенных ядовитых животных в Узбекистане.
- * Частная биология: Биологические особенности каракурта, скорпиона и змей.