

Гордеев Валерий 7Б

Тема:

*«Многообразиие клещей и их
значение.»*

Почти как инопланетяне!

Клещи

Удивительные по своему облику животные. Размеры колеблются от 0,01 мм до 1 мм. Тело слитное. Нет глаз. Обитают во всех средах. Используют разнообразные источники пищи, поэтому имеют ротовые аппараты разных типов. Иксодовые клещи способны голодать до 7 лет. Места обитания клещей. Клещи, передающие энцефалит, распространены почти по всей территории южной части лесной зоны Евразии.



Растительноядные клещи

Маленькие да удаленькие

Среды обитания клещей

почва



Клещи-сапрофиты

организм



Чесоточные клещи паразитируют в коже.

вода



Водяные хищные клещи обитают в пресных водоёмах и морях.

наземно-воздушная среда



Паутинный клещ



Хищный клещ-краснотелка

Иксодовые клещи – переносчики опасных заболеваний

Таёжный клещ питается кровью. При его укусе существует опасность заражения энцефалитом, чумой. Он сосет кровь около суток, увеличивая объём своего тела примерно в 200 раз.



Клещ подстерегает жертву на низкорослых растениях, выставляя вперёд лапки с термочувствительными органами.

У клеща зазубренный хоботок, а выделяемая слюна застывает в ранке, поэтому вытащить присосавшегося клеща трудно

Грозные заболевания

Энцефалит

ЭНЦЕФАЛИТЫ — **воспалительные заболевания** головного мозга инфекционной, инфекционно-аллергической или аллергической природы, вызываемые болезнетворными микроорганизмами, токсичными веществами и травмами. Наряду с поражением головного мозга возможно поражение спинного мозга (энцефаломиелит) и мозговых оболочек (менингоэнцефалит). Возбудителями могут быть вирусы, бактерии, грибы, простейшие, клещи.

Какие бывают клещи



Отодектоз
(ушной клещ) у
домашних
животных.



Постельный клещ
Поселяется на
волосном
покрове человека.



Травоядный клещ



Собачий клещ



Обыкновенный
паутинный клещ



Чесоточный
клещ

Цикл клещей



личинка
0,5мм



нимфа
1,5мм



мужская особь
клетца *Ix. ricinus*
2,5-3,5мм



до кровососания
3,5-4,5мм

женская особь
клетца *Ix. ricinus*



после кровососания
до 10мм

Как избавиться от клеща?

- Надо полить сверху подсолнечным маслом и он не сможет дышать (его дыхательные органы находятся на тельце).
- Съездить в больницу чтобы вытащили.
- Вытащить специальным прибором.
- Обвязать ниткой и потихоньку выкручивать.
- Но обязательно съездите к врачу чтобы выяснить заразились ли вы чем-то?



Конец

Гордеев Валерий 7Б