

### Интересные и полезные сведения о клещах

Клещи просыпаются ранней весной при температуре +5 0С, при +10 0С становятся активными. Укусы этих кровососов могут быть смертельными, потому что они передают человеку опасные заболевания — в том числе энцефалит и боррелиоз.

Жизнь клеща — это драма от рождения до смерти. Самка клеща умирает, дав жизнь новому поколению. И немудрено: она откладывает 1,7 тыс. личинок. Однако до взрослого возраста доживают немногие.

Клещ постоянно испытывает муки голода. При этом ест всего трижды в течение жизни, хотя приёмы пищи длятся по несколько дней.

Он не рождён летать, ходить и даже ползать! За свою жизнь клещ самостоятельно может преодолеть максимум 10 метров. Зато он хорошо умеет ждать. Охотится он так: сидит на травинке и ждёт. Бывает, месяцами. Клещ не видит, потому что глаз у него нет (мы рассматриваем клеща из рода Ixodes — основного переносчика энцефалита), но он различает запахи. Для этого у него есть специальные органы на передних лапках.

Клещ часто охотится в траве вдоль лесных тропинок – места прогулок людей и животных, запахи которых он хорошо улавливает, как и чувствует тепло. И когда рядом останавливается кто-то, он переползает на хозяина.

Клещ-личинка выбирает мелких животных — мышей, кротов или птиц. Он присасывается, пьёт кровь 3–8 дней, а насытившись, падает на землю. И тут происходит превращение. Личинка растёт, к шести лапам у неё добавляются ещё две — и она становится нимфой.

Нимфа паразитирует на зайцах и белках, она забирается в шерсть животного и снова насыщается в течении 3–11 дней.

Взрослых клещей учёные называют имаго. Имаго ищут себе прокормителя крупнее. У человека в среднем 5–6 литров крови. Клещ может выпить всего каплю. Да и то если речь идёт о самке, ведь ей нужно позаботиться о будущем потомстве. Насыщаясь, она увеличивается в три раза: от исходных 6 мм до 15 (клещ рода *Ixodes*). Самцам же кровь нужна только для поддержания собственной жизни. Обратите внимание: клещи делают всё возможное, чтобы человек даже не почувствовал, что его укусили. Боли нет, так как, внедряясь в кожу, кровосос обрабатывает рану обезболивающим веществом.

И тут важно подчеркнуть, что сам по себе укус клеща неопасен. Проблемы возникают, только если кровосос был заражён. Клещевой энцефалит, боррелиоз, или болезнь Лайма, сыпной и возвратный клещевой тиф, вирус пироплазмоза — основной список недугов. Однако клеща обвинить в чём-либо сложно: болезнь досталась ему от предыдущего хозяина или матери.

Создать семью может только пара, которая встретилась на одном хозяине. Самец, оплодотворив самку, умирает. Самка ещё около недели пьёт кровь. Затем отпадает от хозяина на землю. Там она откладывает личинки и тоже погибает, обессилив.

Свой трудный жизненный путь клещ проходит максимум за восемь лет. Осенью он зарывается в опавшую листву и там, оцепенев, переживает зиму.

Тема клещей и заболеваний от них — очень серьёзная. Важно знать, как себя обезопасить на природе, приняв определенные профилактические меры, и быть осведомленным, что делать в случае укуса опасного переносчика заболевания.

**Здоровье — это самое ценное, что есть у человека, поэтому его нужно беречь!**