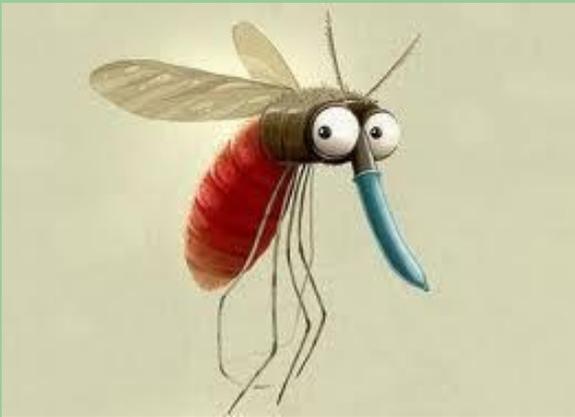


Укусы насекомых и защита от них



Добрый день, юнармейцы.
Тема нашего занятия «Укусы насекомых и защита от них»

Ядовитые членистоногие

Скорпионы обитают в южных районах. Для детей их укус может быть смертельным. При ужалении надо обеспечить больному покой, согреть зону ужаления, применить обезболивающие средства.



Паук каракут встречается в Средней Азии и Казахстане. Укус паука каракута смертельно опасен. Помогает глубокое прижигание ранки головкой воспламеняющейся спички, но не позже, чем через 2 минуты после укуса.



Паук тарантул встречается в пустынной, лесостепной и лесной зонах. Укус не смертелен. В месте укуса – сильная боль и отек, сохраняющиеся около суток.



Паук-крестовик широко распространен вплоть до Крайнего Севера. В месте укуса - жгучая боль, кровоподтек. Смертельные случаи неизвестны.



Общие правила

Ядовитые членистоногие выходят на охоту ночью. Не суйте руку в дупло, в нору. Будьте осторожны, когда поднимаете большие камни.

Устраивайте жилище так, чтобы в нем не могли завестись пауки: не должно быть укромных щелей, не защищенных сеткой выходов. Часто делайте уборку. Не спите на полу. Ножки кровати поставьте в емкости, наполненные водой.





Многоножки

Многоножки - длинные подвижные существа отвратительного вида. Они ведут скрытый образ жизни, активны ночью, любят влажные места, днем прячутся в почве, под камнями, под опавшей листвой.



У сколопендры и ее родственников ядовиты "ногочелюсти" возле головы. Укус сколопендры очень болезненный. Сколопендра может заползти в ноздрю спящего человека.



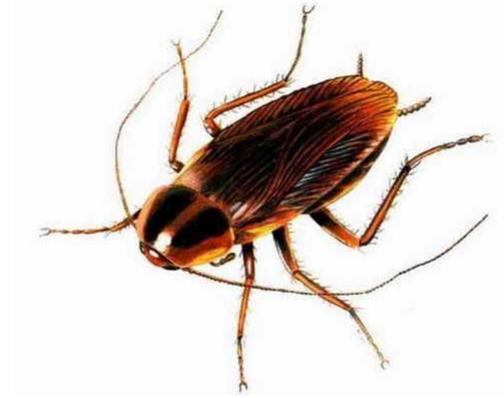


Тараканы

Если однажды у Вас в доме завелись тараканы, истребить их почти невозможно.

Как избежать их нашествия:

1. Не оставляйте на ночь немытую посуду.
2. Пищевые продукты держите плотно упакованными.
3. Держите воду только в закрытой плотно посуде. Затыкайте носик чайника. Сушите вымытую посуду. Чашки, банки, кастрюли храните перевернутыми вверх дном, чтобы тараканы не лазили внутрь.



4. Убирайте крошки, в том числе с пола. Заделывайте щели в полу, стенах. Закройте вентиляционные отверстия в стенах тонкой сеткой.

5. Не увлекайтесь ядами: если Вы травите тараканов, Вы травите и себя.

6. Убив таракана, подчищайте место расправы: перешедшее в пыль вещество раздавленных тараканов может раздражающе действовать на органы дыхания.

7. Холод убивает тараканов. Переезжайте на новую квартиру зимой и выдерживайте вещи в карантине на балконе.





Комары и москиты



Комары и москиты переносят до 50 вирусных, бактериальных и паразитных заболеваний, в том числе малярию, туляремию, сибирскую язву и др.

Защита от комаров и москитов включает следующее:

1. Уничтожение луж, болотистых мест, резервуаров стоячей воды.
2. Распыление инсекцидов в помещениях, где зимуют насекомые.
3. "Нефтевание" водоемов: разлитие керосина или других малолетучих нефтепродуктов, образующих в воде пленку, которая препятствует дыханию личинок комара.

Чтобы уменьшить зуд на местах укусов, смазывайте их одеколоном или раствором нашатырного спирта. Используйте репелленты. Репеллентом можно пропитывать одежду и сетку над кроватью. Он действует от 3 до 8 часов - в зависимости от репеллента, от насекомых, от погоды.





Мухи



Мухи разносят инфекции, яйца и личинки глистов. Некоторые тропические мухи питаются человеческой кровью.

Меры по предупреждению появления мух:



1. Мусор закапывайте или сжигайте.

2. Имейте наготове яму и кучу земли при ней. Фекалии закапывайте, или плотно закрывайте, или заливайте раствором хлорамина.

3. Не выливайте помой на землю.



4. Если жизнь принудит Вас поселиться в сельской местности, агитируйте соседей на борьбу с мухами: мухи в деревне общие.

Клещи

Продолжительность жизни некоторых видов клещей - до 25 лет.

Отсутствие пищи некоторые насекомые выдерживают до 10 лет.

Являются переносчиками инфекционных заболеваний.



Меры профилактики укусов клещей:

1. Клещи атакуют открытые участки тела или заползают под одежду. Отправляясь в лес, надевайте сапоги или заправляйте штаны в шерстяные носки. Носите рубашку, застегивающуюся на "молнию", а не на пуговицы. Рубашка должна быть заправлена в штаны. Периодически осматривайте одежду.

2. Если обнаружили на теле клеща, не давите и не сбрасывайте его, так как он оставит у Вас в теле свой хоботок, и будет опухоль. Капните на клеща йодом или слегка прижгите его спичкой, чтобы он извлек хоботок сам.





Чешуекрылые



Гусеницы некоторых бабочек покрыты защитными зазубренными волосками, которые легко выпадают и могут попасть на кожу, в глаза, в дыхательные пути, а с нематыми плодами - в пищеварительный тракт. Обычные симптомы поражения - воспаление кожи, конъюнктивит. Напороться на гусеницу можно, например, при работе в саду.



Защита: закрывать одеждой тело, надевать очки, перчатки.

Место на коже, к которому прикасалась гусеница, надо обдуть, но не вытирать, так как волоски глубже вонзятся в кожу.



Ядовитые насекомые



Множественные ужаления пчел могут привести к смерти. Опасная аллергия на пчелиный яд наблюдается у 2% людей. Пчел вблизи улья могут привести в раздражение резкие запахи: духов, одеколона, алкоголя.

Действия при ужалении: удалить жало из ранки, смазать ранку одеколоном.

Шмели не агрессивны, то есть от тесного контакта с ними уклониться легко. Возможна аллергическая реакция на их яд.

Осы не нападают, если их не раздражать.

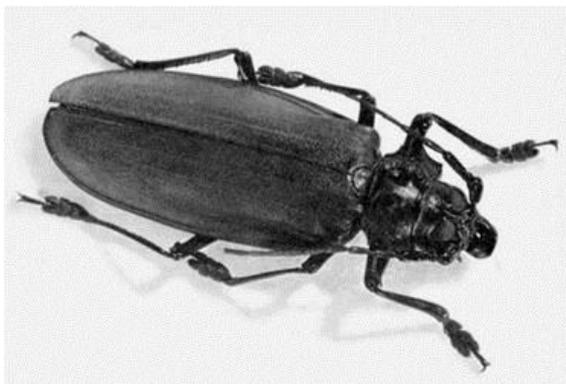


Шершни - агрессоры. Их ужаление болезненно и опасно.

Многие виды жуков имеют ядовитые средства защиты. Не берите в руки жуков, о которых Вы мало знаете. Не давите жуков на себе или голыми руками. Ядовитые выделения жуков могут вызвать воспаление кожи и отравление всего организма.

Отпугивающие выделения хорошо знакомой божьей коровки при попадании в ранку могут доставить много неприятностей.

Некоторые жуки, например, жук-бомбардир, очень метко выстреливают струю яда на расстояние около метра.



Ответьте на вопросы:

1.
Какие насекомые не относятся к кровососущим?

Комары, мошки.

Осы, шершни.

Мокрецы, слепни.

2.
Чем опасны укусы кровососущих насекомых?

Они переносят инфекции.

Они повреждают кожу человека.

Следы от укусов остаются на всю жизнь.

3.
Какие меры необходимо предпринимать для профилактики укусов кровососущих насекомых во время отдыха на природе?

Выбирать открытое место для стоянки.

Разводить костер.

Использовать отпугивающие спреи/крема.

Все из вышеперечисленного.

4.
Какие насекомые из нижеперечисленных несут угрозу для человека?

Осы, пчелы, шершни.

Гусеницы, бабочки.

Кузнечики, саранча.

5.
Где чаще всего расположены гнезда шершней?

Среди корней деревьев.

В дуплах.

На болоте.

6.
Каким образом пчела наносит вред своей жертве?

Закусывает кожу.

Оставляет ядовитое жало, которое сложно извлечь полностью после укуса.

Обжигает место укуса.

7.
Какие продукты привлекают ос и шершней?

Свежие овощи.

Конфеты и сладости.

Мясо.

8.

Укажите внешнее проявление от укуса пчелы, осы, шмеля или шершня?

Ожог.

Зудящая припухлость.

Бледность кожи.

9.

Что необходимо сделать в случае нападения роя пчёл?

Сорвать ветку и отмахиваться.

Бежать к водоему или густому кустарнику.

Застыть на месте.

10.

Какое насекомое может быть смертельно опасным для человека?

Красный муравей.

Медуница.

Клещ.

Ребята, прошу ваши ответы выслать на электронную почту nelliz71@mail.ru