

Первая помощь при укусах и ужалении.

Презентацию подготовила:

Педагог ДО МБУ ДО «ДДиЮТ»

Исмагилова Л.И.



motivators.ru

Что дадите, то и получите —

хоть иногда и совсем не оттуда, откуда ждете.

www.relaxic.net

Добрый день, мои дорогие ученики!

Не смотря ни на что, продолжаем дистанционное обучение.

Итак:

- 1. Вам нужно посмотреть видео по теме.**
- 2. Посмотреть презентацию.**
- 3. Выполнить задание: ответьте на вопросы в конце презентации.**
- 4. Отправить на почту liubov0303@mail.ru или на площадку, выполненное задание до 23.05. 2020 года , подписав файл Вашей фамилией.**

Всем удачи! Берегите себя и своих родных.

Первая помощь при укусах животных.

Укус домашней собаки, кошки, крысы или мыши может оказаться роковым.



Животные, как правило, не нападают на человека без причины. Это происходит тогда, когда они больны или их спровоцировали.

Острые зубы животных наносят резаные раны, и микробы находящиеся во рту со слюной проникают глубоко в ткани человеческого тела.



Первая помощь при укусах животных.

1. Одеть перчатки спасателю, очки.
2. В первую очередь, рану следует промыть хозяйственным мылом. Щелочь в мыле эффективно справляется с вирусом бешенства. Неглубокую ранку необходимо промывать 5-10 минут, глубокую — 10-15 минут.
3. Затем края глубокой раны следует обработать йодом.
4. После этого на рану необходимо наложить стерильную повязку.
5. В обязательном порядке обратиться в травмпункт.. Врач осуществит качественную обработку раны и решит вопрос с антирабической вакцинацией и профилактикой столбняка.



**Любя животных, нельзя забывать, что они
могут стать источником серьезной
опасности для жизни.**



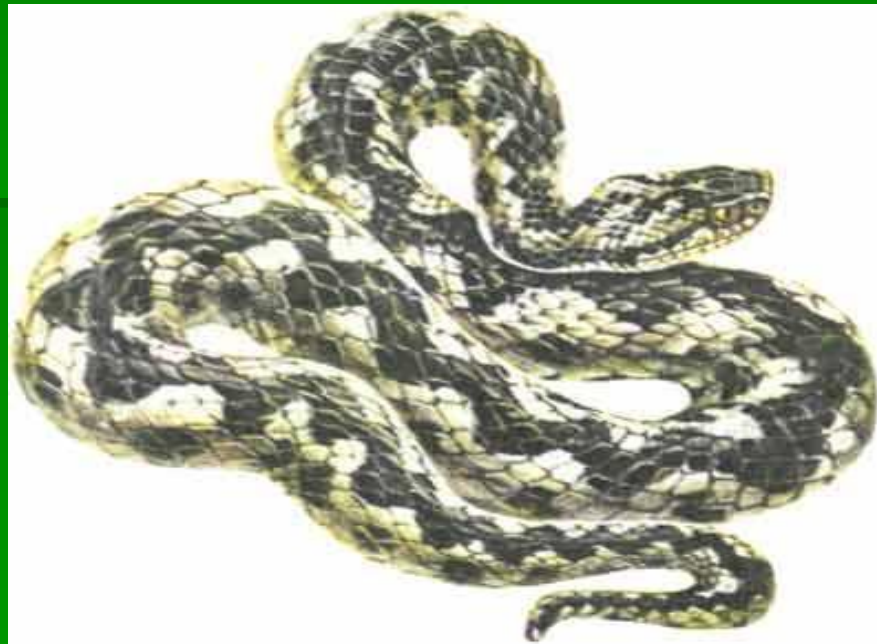
Первая помощь при укусах змей.

Некоторые ядовитые змеи



Среднеазиатская кобра

Крупная змея длиной до 1,6 м. Распространена в южных областях Средней Азии: юго-запад Таджикистана, юг Узбекистана и Туркмении. Кобру можно встретить в предгорьях, долинах рек, обычна среди кустарников, нередко встречается в заброшенных строениях.



Обыкновенная гадюка

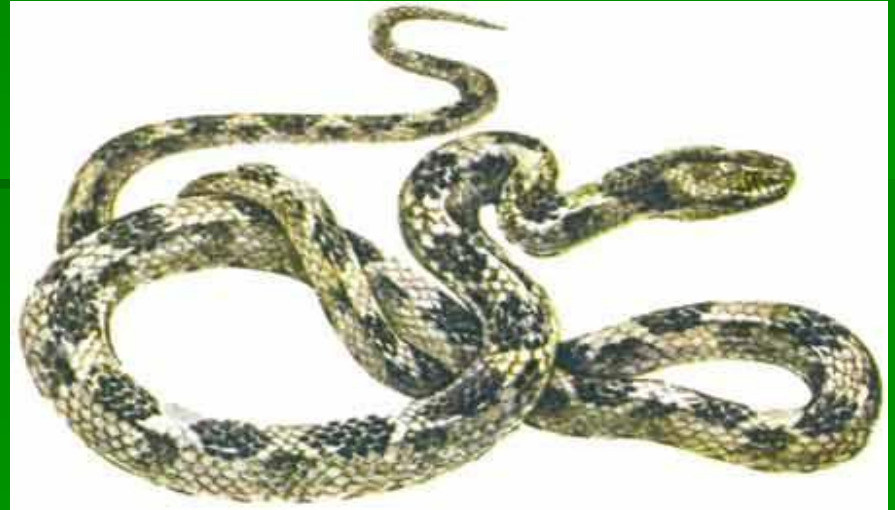
Гадюка — самая широко распространенная ядовитая змея нашей страны. До 75 см длиной. Гадюку можно встретить в европейской части России, в Сибири вплоть до Сахалина.

Некоторые ядовитые змеи



Обыкновенная медянка

Широко распространенная в России. Длина достигает 65 см. В борьбе с крупной и сильной добычей пускает в ход ядовитые зубы, с помощью которых вводит в жертву парализующий ядовитый секрет.



Кошачья змея

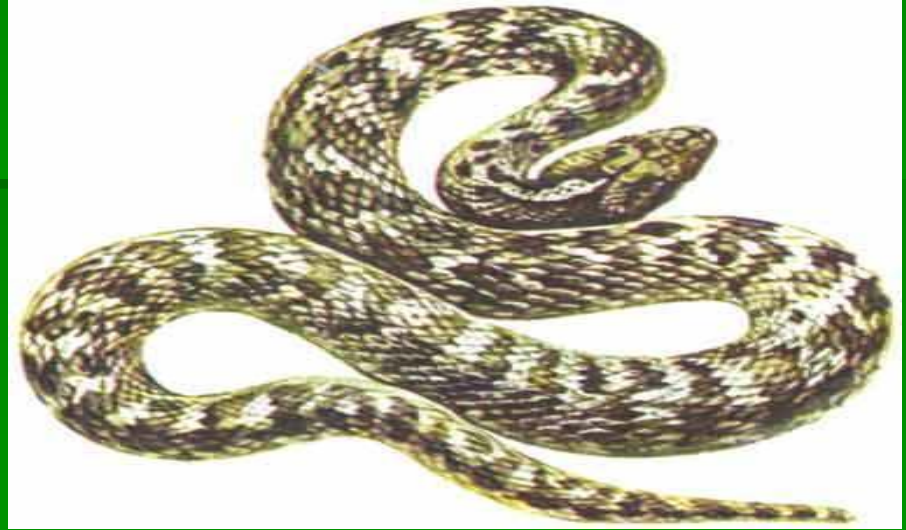
Распространена в Азербайджане, Дагестане. Обитает в сухих каменистых местах, но нередко селится в камышовых кровлях домов. В случае опасности собирает в клубок заднюю часть туловища и поднимает переднюю. Делает стремительные броски в сторону врага.

Некоторые ядовитые змеи



Песчаная Эфа

Небольшая змея длиной до 80 см. Встречается от восточного побережья Каспия до Аральского моря, в Южном Узбекистане и Юго-Западном Таджикистане.



Обыкновенный щитомордник
Населяет обширный ареал от устья Волги через Среднюю и Восточную Азию до берегов Тихого океана. Встречается в горных лесах и степях, пустынях, по обрывам рек.

Некоторые ядовитые змеи



Гюрза

Крупная змея длиной до 1,6 м.

Встречается в Закавказье, Восточном Предкавказье, Южной Туркмении, Южном и Восточном Узбекистане, Западном Таджикистане и на юге Казахстана.



Степная гадюка

Размеры степной гадюки, как правило, не превышают 60 см. Обитает в Крыму, Казахстане, Средней Азии, степных районах Кавказа.

- В мире ежегодно от укуса ядовитых змей страдает более 2 млн. человек, около 120 тысяч погибает.
- Агрессивность змей растет во время их линьки и брачного периода.
- Чаще всего змея нападает на человека только в случае самозащиты.
- Скорость змеи во время атаки может достигать 3,5 метров в секунду. Во время броска змея преодолевает расстояние до $1/3$ от своей длины.
- В 70% случаев укусы змей приходится в нижние конечности человека.
- Наиболее тяжело укусы ядовитых змей протекают у женщин, детей и лиц в алкогольном опьянении.

Местные симптомы в первые минуты после укуса ядовитой змеи

При укусе ядовитой змеи на коже человека остаются две небольшие красные точки - от проникновения ядовитых зубов.

Укусы неядовитых змей оставляют на теле мелькие царапины. А укусы ядовитых змей оставляют глубокие проколы от зубов, через который впрыскивается яд.

В первые минуты после укуса в этом месте возникает слабая боль и чувство жжения, кожа краснеет, нарастает отек, цианоз, мелкоточечные кровоизлияний, кровянистые пузыри, участки отмирания кожи, онемение.

Через 2-6 часов появляются общие симптомы.



Стадии местных изменений при укусе змеи ,черная мамба (в течение около 20 минут после укуса)



Общие симптомы

- Тошнота
- Сонливость
- Головокружение
- Сердцебиение
- Понижение температуры тела
- **При тяжелой степени интоксикации:**
- Слабость
- Бледность кож
- Потливость
- **По мере нарастания симптомов появляется:** жар, одышка, возможно потеря сознания, развитие почечной недостаточности.



Первая помощь при укусе змеи



1. Поскольку любые движения усиливают лимфо- и кровообращение, способствуя распространению яда из места укуса, пострадавшему необходимо обеспечить полный покой в горизонтальном положении.

2. Успокойте пострадавшего.

3. Если змея укусила через одежду, то её необходимо снять, чтобы обеспечить доступ к ране. Кроме того, на ней могут остаться следы яда.

4. Транспортируйте его в безопасное, защищенное от непогоды место.

5. Обезбольте пострадавшего.

6 а. Если имеется шприц и противоядная сыворотка, то наиболее радикальным методом лечения будет немедленное ее введение внутримышечно.

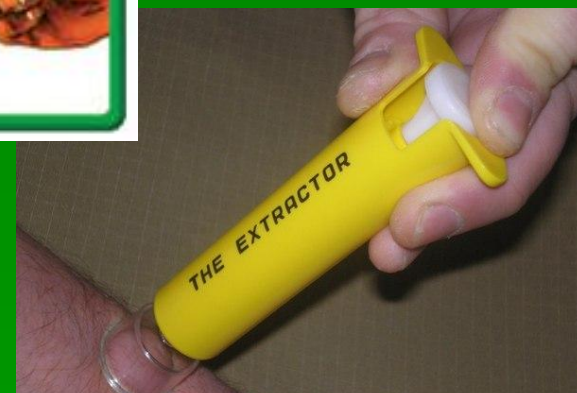


Противозмеинная сыворотка применяется при укусах змеями и оказывает специфическое и неспецифическое обезвреживающее действие.

Поливалентная противозмеинная сыворотка вводится в дозе 50-1000ЕД . Наилучший эффект наблюдается при ее применении в первые сутки после укуса независимо от вида змеи.



Одновременно вводится противостолбнячная сыворотка.



6 б. Немедленно приступите к отсасыванию яда из ранки. Для этого сразу после укуса раскройте рану надавливанием пальцев, а затем в течение 15-20 мин отсасывайте яд ртом.

Кровянистую жидкость сплевывайте. Эти действия безвредны для оказывающего помощь. При правильном и своевременном проведении отсасывания яда из ранки удастся отсосать 50% яда.



7. Обильно промыть ранку от укуса кипяченой водой или слабым раствором марганцовки, или перекиси водорода

Продезинфицируйте ранку йодом или зеленкой и наложите стерильную повязку, которую следует ослаблять по мере нарастания отека.





8. Для уменьшения циркуляции крови на место укуса можно наложить холод (целлофановый пакет с холодной водой).



9. Наложите иммобилизационную повязку или шину.



10. Придайте пораженному участку тела возвышенное положение. Укройте пострадавшего.



11. Дайте пострадавшему обильное питье (Дать пострадавшему солевое слабительное)



12. Дайте пострадавшему антигистаминные (противоаллергические) препараты.



13. Организуйте доставку пострадавшего в лечебное заведение, как можно быстрее, в течение не более 1-1,5 часов.

Особенности наложения повязки при укусе змеи

- По всей длине укушенной конечности необходимо наложить сдавливающую повязку с давлением 40-70 мм рт. ст. на верхнюю конечность и 55-70 мм рт. ст. на нижнюю конечность (класс Па) .
- Раньше использование сдавливающего биндажа с целью замедления лимфотока и, следовательно, распространения яда рекомендовалось только при укусе змеи с нейротоксическим ядом, но позднее эффект был доказан и для других ядовитых змей .
- Проблема состоит только в правильности наложения биндажа: слабое давление — неэффективно, чрезмерное давление может вызвать местные ишемические повреждения тканей. На практике достаточно, чтобы такая повязка комфортно сдавливала конечность, не доставляя беспокойств, и позволяла без усилий подсунуть под неё палец
- Наложение жгута. Наложение жгута не столько предупреждает распространение яда, сколько усугубляет развитие ишемических осложнений на фоне диссеминированного свёртывания крови и нарушений трофики тканей.

При укусе змеи запрещается:



- делать надрезы на месте укуса;
- высасывать яд;
- прижигать место укуса;
- накладывать жгут выше места укуса;
- давать алкоголь, кофе, энергетик
- разрешать выполнять пострадавшему любые физические нагрузки.

Первая помощь при укусах насекомых.

Ужаления и укусы насекомых — болезненные состояния, связанные с укусами насекомых (главным образом перепончатокрылых и двукрылых).



При укусе насекомого в ранку попадает ядовитое вещество, которое вызывает отравление организма.

Пчела



Жало пчелы имеет вид гарпуна и снабжено 8-10 зазубринами, которые не позволяют целиком извлечь его после укуса. Жаля, пчела отрывает свое жало с частью брюшка, оставляя его в теле жертвы, тем самым нанося себе смертельную рану.

Жало в месте укуса оставляют только пчелы.

Сразу после укуса необходимо принять меры, препятствующие поступлению яда в ткани и его распространению. Пчелиное жало нужно осторожно удалить вместе с ядовитым мешочком.

Оса

Осы относятся к отряду перепончатокрылых насекомых, также их ещё называют настоящими, или бумажными осами, вследствие того, что строят свои гнёзда из бумаги.



Жало осы и шершней длиннее, чем у пчёл, и не имеет зазубрин, поэтому они способны жалить многократно.

Шершень

Шершень относится к отряду перепончатокрылых насекомых, семейство ос. Это самые крупные осы на Земле.

Всего насчитывается более 20 видов шершней.



Жало шершней более опасно, чем у пчел и ос. От него не всегда может защитить противомоскитная сетка, так как шершень способен "выстрелить" ядом в глаза и вызвать серьезные ожоги.

- Гнездо шершней – в дуплах деревьев.

Шмель



Шмель считается более миролюбивым, чем пчёла, и поэтому нападает крайне редко.

- Гнездо шмеля – в подземных норах.

Муравьи

Некоторые муравьи, которые попадают в наш дом, кусают людей, в особенности спящих. Достаточно часто после укусов насекомых могут развиваться

разнообразные аллергические реакции на яды, которые муравьи выделяют в кожу. Кроме того, опасны и постоянные расчесы кожи после такой реакции, ведь через микротравмы в организм человека может попасть тяжелая инфекция.



Укусы пчелы и осы очень болезненны.

Примерно 1-2 % людей имеют аллергию на яд перепончатокрылых. Даже если такого человека ужалило всего одно насекомое, последствия могут быть весьма тяжелыми.

При укусе пчел и ос общее состояние пострадавшего зависит в основном не от количества попавшего в организм яда, а от степени чувствительности к нему.



Человек может вынести до 500 укусов насекомых, но у людей с повышенной чувствительностью организма даже один укус может вызвать тяжелую аллергическую реакцию или смерть.

Укусы пчел и ос очень болезненны, могут появиться крапивница и отек. Опасно, когда укус был сделан в голову, особенно если жало вошло в кровеносные сосуды. Известны случаи со смертельным исходом (массовое ужаление, укус в сонную артерию).



Отметим, что наиболее опасны ужаления пчел, ос, шершней в полость рта, куда насекомое может попасть, когда человек ест фрукты.

В таких случаях необходима срочная медицинская помощь, так как возникающие отек гортани и удушье смертельно опасны.

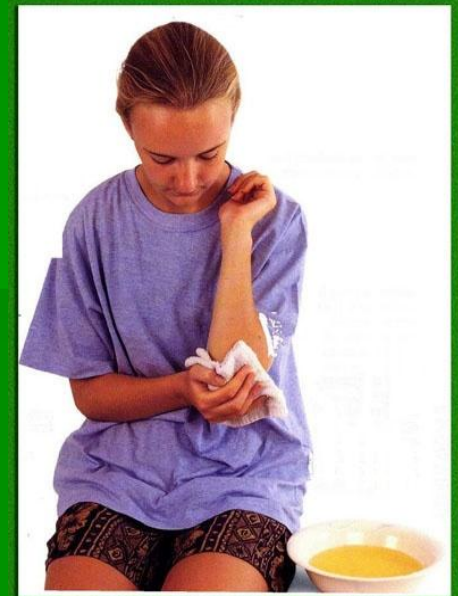
Симптомы укуса пчел, ос, шмелей

- ❖ На месте укуса появляются боль и побледнение кожи (2—6 мм).
- ❖ Через 1—3 минуты развиваются покраснение и отек различной степени распространенности.
- ❖ Местное повышение температуры
- ❖ Вскоре на месте укуса образуется бледно-розовая папула.
- ❖ При множественных укусах появляется слабость, головокружение, головная боль, озноб, тошнота, рвота, повышается температура тела.
- ❖ Общая реакция организма связана с развитием анафилактического шока, характеризующегося обширным отеком тканей, повышением температуры тела, резкой головной болью, падением артериального давления, боли в пояснице и суставах потерей сознания, судорогами.



Первая помощь при укусе пчел, ос, шмелей

- Удалить жало пинцетом и промыть ранку спиртом.
- На место укуса положить пузырь со льдом, снегом или грелку с холодной водой.
- Обильное питье. Пострадавшему дать выпить крепкий, очень сладкий чай, при необходимости — лекарственные препараты, уменьшающие аллергические проявления (дiazолин, супрастин и др.), создать покой.
- При появлении первых признаков анафилактического шока пострадавшего срочно доставить в стационар.



Профилактика укусов пчел и ос

- **Никогда не нападайте на насекомое, не старайтесь показать, что ему в вашем обществе опасно – не машите руками.**
- **Всегда будьте начеку, если отдыхаете на открытом воздухе и лакомитесь сладостями, едите арбуз, персик, пьете сладкую водичку.**
- **Старайтесь одеваться при прогулках на открытом воздухе, особенно, если вы находитесь на даче или природе, где пчел и ос много. Не ходите босиком, надевайте рубашки с длинным рукавом и длинные штаны.**
- **Помните, что пот привлекает насекомых.**
- **Старайтесь не использовать сильнопахнущие косметические средства.**
- **Используйте специальные отпугивающие средства от насекомых.**



Клещ



Клещи являются переносчиками тяжёлого заболевания- энцефалита.

При укусе клещи вносят в ранку вместе со слюной вирус энцефалита. Укусы клещей можно и не заметить: для человека они безболезненны!



Симптомы клещевого энцефалита

- *Повышение температуры тела, лихорадка*
- *Головные боли*
- *Тошнота, рвота*
- *Невозможность движения мышц лица, шеи, верхних и нижних конечностей*
- *Может закончиться и полным выздоровлением, и смертью больного*
- *Нередко человек остается на всю жизнь инвалидом*

Первая помощь при укусах клеща

- ❖ *Вымыть руки с мылом.*
- ❖ *На место, где присосался клещ капнуть каплю масла (подсолнечное, вазелиновое), вазелина, уксуса*
- ❖ **Через 1-2 минуты с помощью пинцета (нитки, специальной вилки) и увеличительного стекла нужно удалить клеща, обязательно с головкой**
- ❖ **Ранку обработать раствором йода, спирта**
- ❖ **Отправьте пострадавшего в больницу**
- ❖ **Обязательно, возьмите клеща и положите в банку. Отвезите его на анализ на энцефалит или другое заболевание.**





Обнаруженных на поверхности одежды клещей сразу же уничтожьте, бросив в огонь или в банку с керосином. Не следует давить их, особенно руками. Если же это произошло немедленно вымойте руки с мылом!

После укуса следует немедленно обратиться к врачу для введения лекарства, предохраняющего от заболевания. Чем скорее будет удален клещ, тем меньше вероятность заболевания энцефалитом!

Профилактика от клещей

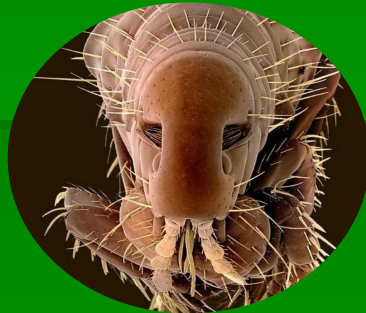
- Если вы находитесь в месте обитания клещей, или даже просто подозреваете их местонахождение рядом, старайтесь по максимуму прятать кожу от данных насекомых: брюки заправляйте в носки или обувь, носите одежду с длинным рукавом, поднимайте и застегивайте воротник, одевайте кепи или шапку.
- Не ходите босиком по высокой траве, куда могли упасть клещи, а также старайтесь не находиться под ветками деревьев, на которых клещи обитают.
- Используйте для отпугивания клещей и предотвращения укусов опасных насекомых специальные средства – репелленты.
- Регулярно проводите само- и взаимоосмотры одежды и тела
- Для стоянок выбирайте сухие, незатемненные поляны вдали от кустарников и деревьев
- По возвращении из леса не входите в дом в верхней одежде, предварительно не осмотрев себя и свою одежду
- Наиболее велика опасность заражения в мае, июне и первой половине июля

Кровососущие насекомые

Комары



Блохи



Вши



Клопы



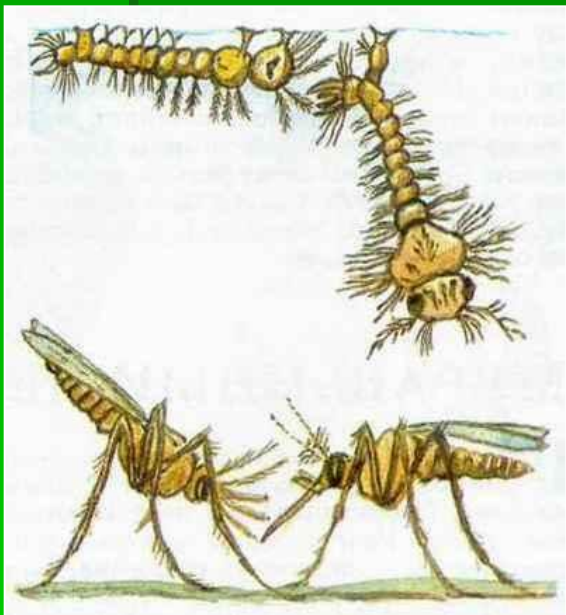
Реакция на укусы насекомых практически всегда одинакова – припухлость, покраснение, воспаление небольшого участка кожи и образование папулы, сильный зуд, а порой и боль.



Укусы комаров



- Из-за специфических свойств слюны комара в месте его укуса образуются небольшие пузырьки, возникает зуд, чувство жжения.
- Зуд можно устранить, если смочить кожу нашатырным спиртом или раствором питьевой соды (половину чайной ложки соды на стакан воды), спецсредствами.



- Особую опасность представляют малярийные комары, которые являются переносчиками малярии и других заболеваний.
- Отличить их можно по посадке. Обыкновенные комары сидят держа брюшко параллельно поверхности, а малярийные приподнимают брюшко кверху.

Профилактика укусов комара

- Если вы хотите защитить от комаров жилье, необходимо установить на двери и окна специальные сетки или марлевые рамки для ограничения доступа насекомых внутрь.
- Необходимо скатать небольшой ватный шарик и обильно смочить его маслом лаванды, эвкалипта, мяты, гвоздики или корицы. Аромат данных растений комары не переносят, а потому будут стараться находиться поодаль от подобных отпугивателей.
- Если вы хотите защититься от комаров на улице, например, во время ужина в беседке на даче, рекомендуется зажигать специальные свечи с ароматизаторами, которые отпугивают комаров (таблетки, пластинки, спирали).
- Старайтесь использовать наименьшее количество ароматизированных косметических средств, если ожидается вечерняя прогулка по "территории насекомых".
- Натирайте кожу или опрыскивайте себя специальными репеллентами, особенно, если вы на рыбалке, на охоте, на пикнике.
- Находясь в местах, где много комаров, мошек, слепней следует закрывать по возможности все части тела одеждой.
- Стоянки необходимо устраивать на открытых участках местности.
- Разведите огонь, для отпугивания насекомых.
- Применение спецодежды (накомарники, куртки с пропиткой)

Паукообразные.

Класс включает около 35 000 видов. Для паукообразных характерно в той или иной мере слияние отдельных сегментов тела.

Так, у скорпионов голова и грудь слиты в единую головогрудь, у пауков имеется только перетяжка между головогрудью и брюшком.

Усики и крылья отсутствуют. Имеют 4 пары ног и 2 пары челюстей, служащих для захвата, перетирания пищи или прокалывания кожи хозяина при кровососании.



Скорпион



На конце членистого брюшка виден твердый черный крючок – жало, у основания которого открывается проток ядовитой железы. При опасности скорпион, загибая брюшко кверху и вперед, наносит сильный и быстрый удар жалом и выпускает при этом каплю яда.

Самый простой способ определить степень ядовитости скорпиона – сравнить его клешни и жало. Чем более крупными клешнями и сравнительно маленьким жалом обладает скорпион, тем он будет менее ядовитым

Все явления могут держаться несколько дней.

Симптомы

Местная реакция. После укуса местное покраснение, сильные боли и зуд, позднее онемение в месте укуса, покраснение.

Общая реакция: затрудняются речь, дыхание, глотание, могут появиться даже судороги, озноб, потливость, слабость, замедление пульса. Спустя 4-6 часов страх и беспокойство с ускорением пульса. Примерно через 10 часов после укуса может наступить отек легких.

Что не следует делать при укусе скорпиона

Не стоит накладывать жгут на укулотую конечность, это может ухудшить состояние потерпевшего, спровоцировать развитие гангренозных явлений и повысить риск летального исхода. Жгут может стать причиной застоя крови и даже омертвления ткани, совершенно не влияя при этом на распространение яда.

Не рекомендуется прижигать рану, поскольку это приведет только к ее увеличению.

Не следует надрезать место укуса, еще больше травмируя потерпевшего.

Не рекомендуется принимать алкоголь, он способствует ускорению обмена веществ и быстрому всасыванию яда.

Первая помощь при укусе скорпиона

- 1. Немедленное высасывание яда с помощью специально-го приспособления или полностью здорового рта. Следует периодически сплевывать жидкость, полученную из ранки, при высасывании, а в завершение процедуры – старательно прополоскать рот водой. Это метод эффективен только в течение 5-10 минут после укуса.**
- 2. Протереть уколочное место спиртом и наложить на него антисептическую повязку, чтобы избежать попадания в ранку опасных микробов.**
- 3. Для облегчения боли и снятия отека приложить холод.**
- 4. Затем пострадавшего положите в горизонтальное положение и обеспечить неподвижность его укушенной конечности.**
- 5. Потерпевшего доставить в ближайший стационар**

Тарантул

Тарантул – общее название нескольких видов крупных пауков, принадлежащих к семейству пауков-волков. Все тарантулы ядовиты, но это не значит, что они особо опасны для человека.

Для людей укус тарантула равносильен укусу осы, ну, может, немного более сильный.

Симптомы :

- ✓ локальная боль,
- ✓ покраснение кожи в месте укуса,
- ✓ отек,
- ✓ локальный некроз тканей,
- ✓ общее недомогание,
- ✓ состояние сонливости,
- ✓ кратковременное повышение температуры тела.
- ✓ У некоторых пострадавших может развиваться аллергическая реакция, которая сопровождается сильной болью, отеком, зудом и сыпью вокруг укушенного места. В тяжелых случаях наблюдается затрудненное дыхание, тошнота, рвота, головокружение и пр.



Первая помощь при укусе тарантула

1. Тщательно промыть место укуса большим количеством мыльной воды.
2. Наложите жгут на укушенную конечность и максимально обездвижьте ее.
3. Приложите холод на место укуса.
4. Рекомендуется обильное питье. Тогда часть яда быстрее выведется с мочой.
5. Взрослому можно дать аспирин. Детям лучше парацетамол.
6. Если есть возможность, раздавите тарантула, и смажьте кровью место укуса. Дело в том, что в его крови содержится антидот к собственному яду.
7. При появлении аллергической реакции, пострадавшего лучше в кратчайшие сроки доставить в больницу.

Каракурт



Каракурт или вдова степная представляет собой вид пауков, которые относятся к роду черных вдов. Отличительным признаком самок данного вида является наличие тринадцати красных, иногда с белой каймой, точек или пятен на верхней поверхности брюшка.



Примечательно, что момент укуса каракурта можно сравнить с уколом булавкой. Пострадавший может даже не почувствовать его сразу.

Признаки местной реакции:

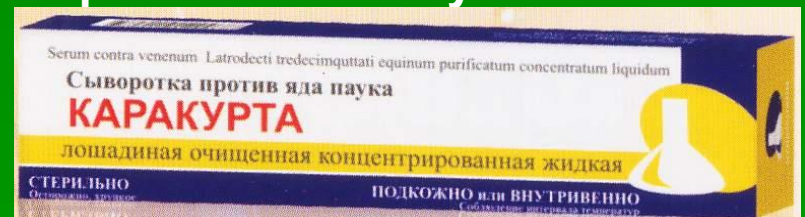
- через 10-15 минут на месте укуса возникает жгучая боль.слабый отек,
- небольшое покраснение,
- уменьшение чувствительности в месте укуса.

Общие симптомы:

- сильная слабость и болезненные ощущения в ногах уже спустя несколько минут после укуса,
- психомоторное возбуждение (крики, стоны, метание из стороны в сторону),
- чувство страха,
- галлюцинации,
- появляется боль в лимфатических узлах
- боль имеет острый схваткообразный характер, судороги, спазмы мышц.
- В тяжелых случаях симптоматика дополняется одышкой, нарушением ритма дыхания, гипер-, а потом гипотонией, поражением почек. Пострадавшие могут выздоравливать на протяжении 7-10 дней, на 3-4 день может подняться температура до 38,5-39°C и появиться сыпь. Укус каракурта приводит к летальному исходу достаточно редко.

Первая помощь:

1. Прежде всего, следует высосать яд из ранки. После завершения процедуры высасывания необходимо тщательно прополоскать рот водой. Высасывание эффективно только в первые 5-10 минут, потом это уже бесполезно.
2. Если укушена рука или нога, ее следует максимально обездвижить. Также необходимо свести к минимуму движение самого пострадавшего.
3. Для выведения яда из организма рекомендуется обеспечить укушенного горячим питьем, но малыми дозами.
4. При ознобе, ощущении холода и напряжении мышц допускается согревание конечностей.
5. Для уменьшения боли на место укуса можно наложить холодный компресс. Также можно воспользоваться любым болеутоляющим препаратом.
6. Потерпевшего следует как можно быстрее доставить в медицинское учреждение.
7. Для лечения отравления ядом каракурта применяют особую антитоксическую сыворотку.



Общие правила при укусах насекомых

- Обязательно промойте пораженный участок водой, теплой и кипяченой, с использованием мыла, для удаления грязи и микробов. Так вы смоете некоторые органические частицы насекомых, которые могут оставаться на месте укуса и вызывать воспаление и даже нагноение ранки.
- Старайтесь не чесать зудящие укусы, смазывайте их спиртом, раствором уксуса, разбавленным лимонным соком и прочими средствами.
- Помните, если насекомое укусило в палец или руку, требуется немедленно снять кольца и браслеты, иначе это может стать невозможным после отека.
- Если пчела оставила на месте укуса жало и мешочек с ядом, необходимо очень быстро, в течении 30-40 секунд, удалить их из ранки. Сделать это можно кредиткой, ногтем, острием ножа и так далее, аккуратно извлекая жало и мешочек и не оказывая на них давления, из-за которого яд может быть выдавлен именно в ранку.

- После подобного укуса постарайтесь сразу промыть ранку и нанести на кожу антисептик.
- Если на месте укуса насекомого начинается покраснение и зуд, обязательно нанесите специальную мазь, которая успокоит воспаление и продезинфицирует ранку на коже.
- Если на месте укуса начинается отек или даже большая опухоль, приложите холодный компресс и обратитесь к врачу.
- Если вы заметили укус клеща, его необходимо аккуратно удалить из раны, не оставив там голову или хоботок насекомого, которые могут стать причинами опухоли и нагноения. Паразита можно удалить пинцетом, подтягивая и понемногу раскачивая в стороны, а рану сразу обработать зеленкой или другими специальными дезинфицирующими средствами. Если же клещ залез глубоко в кожу, его можно достать с помощью ваты, смоченной в спирте или других подобных средств. Если сделать это невозможно, постарайтесь немедленно обратиться к врачу для решения проблемы.

Какие заболевания передаются насекомыми

- Болезнь Лайма, сильнейшие аллергии и даже анафилаксия могут случиться по причине укуса клеща.
- Виновниками желтой лихорадки, лихорадки денге и энцефалита часто могут быть комары.
- Сыпной тиф и возвратный тиф передается вшами, которые не перед тем не останавливаются на пути к укусу человека.
- Множественные аллергии, кишечные палочки, бактериальные и сложные инфекционные заболевания переносятся мухами.

**Спасибо
за
внимание!**

Вопросы для повторения



- Какова последовательность оказания первой медицинской помощи при укусе ядовитой змеи?
- К каким последствиям приводят укусы насекомых (пчел, ос, шершней)?
- Как оказать первую медицинскую помощь при укусе насекомых?
- Как защитить себя в походе от укусов комаров?
- Определите, какие меры предосторожности следует принимать в вашей местности весной, летом, осенью, чтобы избежать укусов клещей и снизить возможность укусов насекомых.
- Определите, как будет изменяться содержание вашей индивидуальной аптечки в различные времена года. Пометки об этом сделайте в дневнике безопасности.