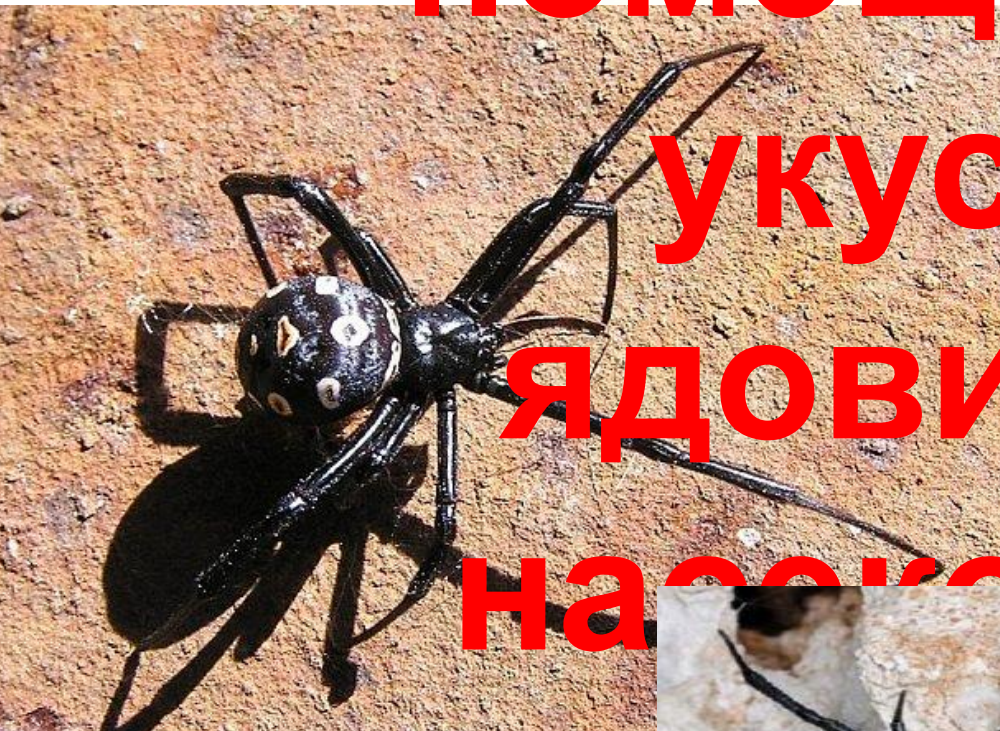


Первая помощь при укусах ядовитых насекомых



Укусы насекомых – это разновидность сочетанных травматических и аллергических повреждений, а также токсических реакций, вызванных воздействием чужеродных компонентов слюны на организм человека.

Получить укусы можно практически везде, в связи с широким распространением самых разнообразных видов насекомых. Некоторые из них являются ядовитыми.

Если охарактеризовать проблему укусов насекомых в общих чертах, то она заключается в разнообразии и непредсказуемости последствий. Ведь если смоделировать ситуацию укуса одного и того же насекомого у разных людей, реакция может быть совершенно разной. Это говорит о том, что помимо особенностей насекомого, в формировании проявлений укуса важную роль играет иммунная реактивность организма конкретного человека и его склонность к аллергии. Вот почему укусы



пер
ре

гать проблемой, на
ил.

Преимущественные реакции	Кто вызывает
Аллергические реакции	1. Шершни; 2. Пчелы; 3. Осы; 4. Шмели.
Токсические реакции	1. Пауки (тарантул, каракурт); 2. Некоторые виды муравьев; 3. Скорпионы.
Местные изменения кожи и мягких тканей (отеки, черные струпья, раны, покраснения, пузыри, кровоизлияния, омертвения, нагноения)	1. Комары; 2. Мухи; 3. Оводы; 4. Клопы; 5. Мошки; 6. Некоторые виды жуков; 7. Клещи.

Другие реакции в виде системных инфекционных процессов или сочетания вышеперечисленных симптомов могут вызываться укусами любых насекомых у конкретных людей, что зависит от множества факторов.

Укусы ядовитых насекомых



К насекомым и членистоногим, непосредственно содержащим и выделяющим в ткани жертвы ядовитые вещества в момент укуса, можно отнести скорпионов и пауков (каракурта, тарантула). Остальные виды не впрыскивают ядовитых веществ, только аллергены. Те компоненты, которые остаются в тканях после укуса, могут вызвать токсические реакции, но они обуславливаются не действием яда, а аллергической реакцией организма на чужеродное вещество.

Укусы ядовитых насекомых по своим проявлениям и составу яда напоминают укусы змей.



Симптомы укуса ядовитых насекомых следующие:



1. Резкая жгучая боль в момент укуса;
2. Появление точечной ранки на коже;
3. Белесоватый отек в виде бугорка вокруг укушенного места или его быстрое распространение на окружающие ткани;
4. Образование кровоизлияний, красных, багровых пятен или кровавистых пузырей на коже вокруг укушенного места;
5. Резкое ухудшение самочувствия: головная боль, головокружение;
6. Онемение пораженной конечности;
7. Повышение температуры тела;
8. Снижение артериального давления.



Как правильно вести себя на догоспитальном этапе?



- Никакой паники, что бы ни случилось.
- Пострадавший укладывается или занимает полулежачее положение;
- Если укус совершен жалящим насекомым (пчела, оса), обязательно должны быть извлечены остатки жала из кожи;
- На сегмент над местом укуса накладывается давящая повязка.. Повязка предполагает поверхностное сдавление кожи и подкожных вен в пораженной области. Артериальный приток крови не должен пострадать;
- К месту укуса прикладываются холодные компрессы, предметы или пакеты со льдом. Это замедляет всасывание токсических продуктов и распространение их с кровотоком;
- Некоторые врачи рекомендуют прижигать укушенную ранку горячим предметом (металл, спичка). При этом отмечается усиление боли в месте укуса, но уменьшаются системные токсические реакции.

Помощь в лечебном учреждении:

1. В первую очередь, должна быть рассмотрена возможность введения специфических антитоксических иммунных сывороток. Но это можно сделать, только если виновник укуса точно известен, и относится к паукам или скорпионам.
2. Патогенетическое лечение. Оно направлено на устранение тех изменений, которые уже обусловил токсин. Включает в себя массивную инфузионную терапию коллоидными и кристаллоидными растворами, мочегонные препараты, глюкокортикоидные гормоны;
3. Противошоковые мероприятия в случае необходимости;
4. Симптоматическая терапия – обезболивающие, противовоспалительные препараты, снижение температуры тела, местная обработка кожи в области укуса.

