

Укусы насекомых

(пчелы, осы, шмеля, шершня), а также введение токсических доз медицинских препаратов пчелиного яда (венациолин, токсапин, вирапин)



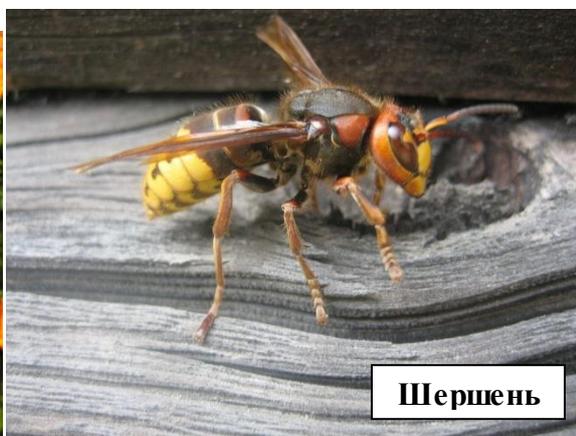
Пчела



Оса



Шмель



Шершень

Токсическое действие зависит от содержащегося в яде гистамина и других сильнодействующих ферментов. При ужалении пчела выделяет 0,2-0,3 мг яда. Опасны ужаления в полость рта, что бывает при поедании фруктов, варенья, когда насекомое попадает с пищей в рот. В таких случаях смерть может наступить очень быстро не от общей интоксикации, а от отека гортани и удушья - необходима срочная трахеотомия.

Человек может вынести до 500 укусов насекомых, однако обольщаться этим достижением не стоит: в мире все больше людей с повышенной чувствительностью, у которых даже один укус может вызвать тяжелейшие последствия.

Самые опасные укусы в средней полосе России - медоносной пчелы, овода и осы-шершня. Особенно опасно, когда укусили сразу несколько насекомых. Еще опаснее, когда пострадавший ребенок - аллергик. Первые признаки: тошнота, рвота, аллергические реакции в виде крапивницы, боль в суставах. При тяжелом поражении возможны потеря сознания, анафилактический шок.

Симптомы. В месте укуса - боль, жжение, отек, местное повышение температуры. При множественных укусах - слабость, головокружение, головная боль, озноб, тошнота, рвота, повышение температуры тела. При повышенной чувствительности к яду даже один или несколько укусов могут вызвать тяжелую аллергическую реакцию, при которой наблюдаются крапивница, сердцебиение, боли в пояснице и суставах, судороги и потеря сознания, повышенная температура, тошнота, рвота. Возможен приступ бронхиальной астмы или анафилактический шок.

Во-первых, постарайтесь удалить жало. У осы жало в форме иглы, у пчелы - иглы с зазубринами. Жало надо удалить целиком и аккуратно: если под кожей останется ее часть, ранка будет долго заживать. Лучше всего для этих целей подойдет пинцет (естественно, протертый спиртом или одеколоном).

Во-вторых, приложите к месту укуса ватный тампон, смоченный перекисью водорода, марганцовкой или спиртом, одеколоном. Полезны примочки из нашатырного спирта (1 часть спирта на 5 частей воды). Затем следует наложить холодный компресс.

В-третьих, питье - надо нейтрализовать вредные вещества, попавшие в организм вместе с ядом насекомого.

При одиночном укусе пчелы или осы вдали от дома поможет народное средство: надо растереть в ладонях (или разжевать) листок подорожника и втереть его в место укуса. Жжение и краснота должны пропасть уже через 10-15 минут.

Очень опасны укусы в полость рта тем, что может возникнуть отек гортани и удушье, поэтому врачебная помощь требуется немедленно. До прибытия врача при отеке гортани следует наложить холод на шею и попросить пострадавшего как можно шире открыть рот и высунуть язык.

К врачебной помощи, не раздумывая, обратиться и тогда, когда наблюдаются:

- значительная опухоль в месте и вокруг укуса;
- гной в местах укусов;
- вздутие лимфатических узлов;
- высокая температура держится даже через несколько дней после укуса, не пропадают сонливость, головные боли.