


Муниципальное казённое дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №32»

 УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий МКДОУ
«Детский сад №32»
М.А.Козлова
Приказ 19/03-05
от «10» 01 20 19 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по охране жизни и здоровья воспитанников.
Первая помощь при укусе перепончатокрылыми.

Введено с «10» сентября 2019 г.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УКУСЕ ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫМИ

При укусе пчелами (осами, шмелями, шершнями) может возникнуть местная или общая реакция.

Местная реакция хорошо известна каждому, кого хоть раз ужалила пчела или оса: сильная боль, зуд и жжение, краснота и отек. Особенно отекают веки, губы, половые органы. Длительность местной реакции 1-8 суток. Общие реакции бывают токсическими и аллергическими.

Токсическая реакция возникает, когда человека ужалят несколько десятков или сотен насекомых. Замечено, что женщины и дети более чувствительны к яду перепончатокрылых, чем мужчины. Тяжесть общей токсической реакции зависит от количества попавшего в организм яда. Доза яда от ужаления 500 и более перепончатокрылых смертельно для человека. При общей токсической реакции, кроме местного отека, может появиться крапивница-вулдырная зудящая сыпь по всему телу. Она сопровождается повышением температуры до высоких цифр, резкой головной болью, рвотой, бред, судороги.

Аллергическая реакция на яд перепончатокрылых возникает примерно от 1-2% людей, и для ее развития количество яда значения не имеет. Достаточно, чтобы человека ужалило всего одно насекомое.

Аллергическая реакция не возникает, когда человека впервые ужалило перепончатокрылое насекомое.

Однако появившееся аллергическая реакция после каждого последующего ужаления будет все более тяжелой. Степень тяжести такой реакции может быть различна. Ее проявлением бывает крапивница, отек лица, ушных раковин. Очень опасен отек языка и гортани, что может вызвать удушье.

Кроме крапивницы и отеков, в ряде случаев наблюдается отдышка, затрудненный хриплый выдох, сильное сердцебиение, головокружение, боль в животе, тошнота рвота, кратковременная потеря сознания.

Самая тяжелая аллергическая реакция – анафилактический шок, который угрожает жизни. Он развивается вслед за ужалением: человек теряет сознание, нарушается деятельность многих органов и систем, в первую очередь сердечно-сосудистой и нервной.

Первая помощь. Прежде всего, следует принять меры, препятствующие поступлению яда в ткани и его распространению. Из всех перепончатокрылых насекомых жало оставляют только пчелы, поскольку их жалящий аппарат имеет зазубрены. Поэтому, обнаружив жало, осторожно удалите его вместе с ядовитым мешочком, подцепив ногтем снизу вверх.

Для ослабления местной токсической реакции сразу после ужаления надо приложить к этому месту кусочек сахара, что способствует вытягиванию яда из ранки и препятствует развитию отека. Если отек болезнен и не спадает, обратитесь к врачу.

При общей токсической реакции, чтобы замедлить всасывание яда, на место отека следует положить грелку с холодной водой или полотенце, смоченное в холодной воде. Пострадавшему рекомендуется как можно больше пить. При крапивнице наблюдается значительное снижение артериального давления, поэтому дайте пострадавшему 20-25 капель кордиамина. Нельзя использовать для местного охлаждения сырую землю, глину. Это может привести к заражению крови.

Общая аллергическая реакция ликвидируется приемом любого антигистаминного препарата (димедрола, супрастина). В остальном, первая помощь при острой аллергической реакции такая же, как и при общей токсической.

Тот, у кого хотя бы один раз возникла аллергическая реакция на яд пчелы, осы, шершня или шмеля, должен обратиться к аллергологу.

В тяжелых случаях, когда у пострадавшего остановилось сердце и прекратилось дыхание, надо до приезда скорой делать сердечно-легочную реанимацию: искусственное дыхание и закрытый массаж сердца.