

Какво представлява ужилването от медуза?

Ужилванията от медузите се причиняват от клетки, наречени **нематоцисти**, които се намират върху дългите пипала, които вървят след медузата с форма на камбана, а при някои видове клетките са върху самата камбана. Тези клетки инжектират отрова, базирана на протеин.



Тежките алергични реакции са най-опасното последствие при повечето [ужилвания от медузи](#).

Въпреки това, някои видове имат достатъчно силна отрова, за да причинят животозастрашаващи състояния, дори ако човек не е алергичен.

Медузите използват ужилване, за да заловят тяхната плячка. Пипалата им са въоръжени с хиляди нематоцисти, които могат да пробият кожата и да инжектират **отрова**. В зависимост от вида и дозата на отровата, ужилването е възможно да причини реакции, вариращи от леки до сериозни. Въпреки това ужилванията от медузи са често срещани и в повечето случаи са леки и лесно лечими в домашни условия. Симптомите на леко ужилване от медуза могат да включват:

- Пронизваща, боляща или пареща болка;

- Червени или лилави "следи" по пътя на контакт с пипалото;
- Локален сърбеж и подуване;
- Пулсираща болка, излъчваща се нагоре по ръката или крака;
- Обрив (понякога)

Все още има много **неясноти** за причините за тежка реакция към ужилване от медуза, отчасти защото

има над 2000 вида медузи по света.

Докато повечето ужилвания от медузи са сравнително леки, някои могат да бъдат тежки и дори **животозастрашаващи**. Този риск варира не само в зависимост от вида на медузите и дозата на отровата, но и от специфичната реакция на отделния човек към нея.

В някои случаи симптомите могат да бъдат причинени от самата отрова (обикновено невротоксична реакция, засягаща сърцето и дишането). При други ужилването може да провокира тежка реакция, известна като [анафилаксия](#), при която **имунната система реагира прекалено силно** на отровата. И двете състояния могат да протекат заедно и често е трудно да бъдат разграничени.

В повечето случаи тежка реакция настъпва веднага или **скоро след ужилването** от медузата. Въпреки това, ако е налице анафилаксия, е известно, че реакциите се забавят с дни и дори седмици. **Симптомите на тежко ужилване от медуза включват:**



- Изтръпване;
- Недостиг на въздух;
- Хрипове;
- [Болка в гърдите](#);
- Мускулни крампи;
- [Копривна треска](#);
- Мехури по кожата;
- Гадене или повръщане;
- Затруднено преглъщане;
- Учестен пулс;
- Сърдечни палпитации;
- Замаяност или припадък

Симптоми като тези изискват **незабавна медицинска помощ**. Необходимо е обаждането на телефон 112 или бързото стигане до най-близкото спешно отделение. Ако не бъде лекувана, анафилаксията може да доведе до шок, кома, сърдечна или дихателна недостатъчност или фатален край.