Picadas de animais peçonhentos

Ação das peçonhas no homem

- + Ação proteolítica: provoca necrose tecidual devido à decomposição das proteínas.
- + Ação neurotóxica: a peçonha age no sistema nervoso central provocando ptose palpebral, adormecimento ou formigamento no local afetado, alterações de consciência e perturbações visuais.
- + Ação hemolítica: age destruindo as hemácias do sangue.
- + Ação coagulante: ocorre destruição do fibrinogênio de forma que o sangue se torna incoagulável.

Classificação das serpentes de acordo com a ação do veneno

Grupos	Características	Ação do veneno	
	Cabeça triangular; 2 presas		
	grandes no céu da boca;		
<u>Botrópico</u> (jararaca)	desenho em "V" ao longo do	Proteolítico e coagulante	
	corpo e cauda que se afila.		
Laquético (surucucu)	Espinho e escamas na ponta	Proteolítico e coagulante	
	da cauda.		
<u>Crotálico</u> (cascavel)	Cabeça triangular; 1 par de	Hemolítico e neurotóxico	
	presas; cauda com guizo.		
	Cabeça arredondada; presas	Neurotóxico	
<u>Elapídico</u>	anteriores ao maxilar, anéis		
(corais venenosas)	pretos brancos e vermelhos		
	ao longo do corpo.		

Sinais clínicos

Botrópico

Manifestações locais:

- + Dor.
- + Edema.
- + Equimose.
- + Bolhas.
- + Necrose (após dias).

Manifestações gerais

+ Hemorragias (nariz, gengiva, borda das unhas), e choque.

Crotálico

Manifestações gerais

- + Paralisia rápida (fácies neurotóxica).
- + Obnubilação.
- + Visão turva.
- + Dificuldade ao falar.
- + Urina escurecida.
- + IRA (insuficiência renal aguda).

Elapídico

Manifestações locais:

- + Adormecimento.
- + Formigamento com irradiação para o membro afetado.

Manifestações gerais:

- + Paralisia (fácies neurotóxica).
- Visão turva.
- + Fala pastosa.
- + Asfixia.

Classificação das aranhas e escorpiões de acordo com a ação das peçonhas (Fortes, 1986)

Grupo	Ação do veneno
Phoneutria (armadeiras)	Neurotóxico.
Loxosceles (aranha marrom)	Hemolítico e proteolítico.
Lycosa (aranha de jardim, tarântulas)	Proteolítico.
Escorpiões	Neurotóxico.

Características e sinais clínicos

	<u>Loxosceles</u>	<u>Phoneutria</u>	<u>Lycosa</u>
Hábitos	Noturno	Diurno	Vive em gramados
Esconderijo	Pilhas de tijolos,	Bananeiras, dentro de	
	telhas, roupas.	sapatos.	
Reação	Fuga	Agressiva	Fuga
Manifestações	Eritema, edema,	Dor intensa ou	Necrose superficial
locais	equimose, dor local e	moderada de acordo	
	necrose.	com a gravidade	
Manifestações	Febre, náuseas, urina	Sudorese, calafrios,	
gerais	escura, IRA.	náuseas, discreta	
		hipertensão, asfixia	
		em casos graves.	

Obs: a picada de escorpião produz efeitos semelhantes aos das aranhas *Phoneutria*, porém de maior gravidade.

Conduta

- + Se possível, capturar e levar o animal responsável pelo acidente, pois sua identificação possibilita tratamento específico.
- + Acalmar a vítima.
- + Procurar auxílio médico para o tratamento soroterápico o mais breve possível (no máximo até seis horas após o acidente).