



Trabalhos Científicos

Título: Úlceras De Pele Por Milípedes: Relato De Caso

Autores: ANA KAROLINA FERREIRA GONÇALVES ROMANO (HC-UFPR), BRUNA LUIZA GUERRER (HC-UFPR), IZABELLA RODRIGUES REIS GOMES (HC-UFPR), JANINE HORSTH SILVA (HC-UFPR), SUSANA GIRALDI (HC-UFPR)

Resumo: INTRODUÇÃO Milípedes (artrópodes/centopéias) são considerados inofensivos, mas capazes de causar reações mais graves por meio das secreções tóxicas. Geralmente se manifestam com manchas eritemato-acastanhadas, ou purpúricas, e mais raramente úlceras e dor local. As manchas podem simular lesões inflamatórias ou necróticas e as úlceras vasculites, por este motivo é imprescindível o diagnóstico correto. DESCRIÇÃO DE CASO Menina, 13 anos, hígida, lesões ulceradas na região posterior das coxas após ter sentado em arquibancada úmida da escola. Apresentou manchas violáceas que evoluíram para úlceras assintomáticas. Ao exame, manchas arredondadas amarelo-acastanhadas a púrpurico-acastanhadas, algumas lesões ulceradas e outras em fase de cicatrização, de fundo limpo, bem delimitadas. Tratada com mupirocina creme 2x/dia por 7 dias com resolução total das lesões. DISCUSSÃO Estes artrópodes liberam quinonas, substâncias irritantes e pigmentos para sua defesa, que devido a tonalidade castanho-violácea podem simular uma necrose. As lesões são uma queimadura química (por cianeto de hidrogênio) e cursam com alterações pigmentares localizadas, dor e úlceras. O local mais comum de acometimento é o pé, seguido por outras áreas expostas, como braços, rosto e olhos. O grau de tonalidade do pigmento pode estar associado à duração do contato da pele com a toxina. As alterações pigmentares cutâneas, que podem ser vermelho escuro, azul, ou preto, desaparecem espontaneamente ao longo do tempo. Quando as áreas afetadas são as extremidades é necessário diferenciar de síndrome do dedo azul ou oclusão arterial aguda. Já as queimaduras de milípedes em locais incomuns, podem assemelhar-se a abuso infantil. O diagnóstico se torna mais complicado quando as lesões ocorrem em locais atípicos, assim uma anamnese completa e exame físico corroboram o diagnóstico. CONCLUSÃO Lesões por milípedes variam de assintomáticas a queimaduras graves. Quando acometido em locais incomuns, devido a semelhança, o pediatra deve considerar o os diagnósticos de necrose, vasculite cutânea e abuso infantil.