



## Trabalhos Científicos

**Título:** Síndrome De Ativação De Mastócitos Em Paciente Com Diagnóstico Inicial De Atopia

**Autores:** ANA LUIZA RIBEIRO BARD DE CARVALHO (UCARE CLÍNICA DE ALERGIA E IMUNOLOGIA), ROSALY VIEIRA DOS SANTOS (UCARE CLÍNICA DE ALERGIA E IMUNOLOGIA)

**Resumo:** Introdução: A Síndrome de Ativação de Mastócitos (SAM) deve ser uma hipótese em pacientes com múltiplas apresentações alérgicas. O objetivo é relatar o caso de um paciente com provável SAM, classificada inicialmente apenas como atopia. Descrição do caso: Criança, feminina, 8 anos, vai ao consultório acompanhada da mãe, com queixa principal de prurigo estrófulo e eczema em mãos e punhos. Na história pessoal, a paciente possui o diagnóstico de disidrose, dermatite atópica e rinite alérgica, Síndrome de Ehlers–Danlos (SED). Quando latente, apresentou alergia a proteína de leite de vaca com sangue, muco nas fezes e pouco ganho de peso. Revisando a história pessoal, foi observado um episódio de anafilaxia com angioedema de face em que foi necessária ida a emergência e administração de adrenalina e um episódio de síncope durante banho muito quente. História familiar (mãe, avó, tios, primos) de SED e de SAM. Ao exame: estigmas atópicos, xerodermia, dermatite em mãos e punhos e teste cutâneo alérgico negativo para ácaros da poeira, epitélios de animais, pólenes). Discussão: A SAM normalmente afeta dois ou mais sistemas do organismo: pele (urticária, pruridermia), cardiovascular (hipotensão, síncope, gastrointestinal (náuseas, vômitos, diarreia), respiratório (obstrução nasal, coriza, broncoespasmo), podendo chegar a manifestações mais graves como anafilaxia. A SED é uma doença genética que afeta o tecido conjuntivo, podendo haver desregulação imune com desordem dos mastócitos. A paciente em questão tem história pessoal e familiar de SED e alguns parentes com SAM, o que traz essa hipótese para a paciente, justificando as manifestações alérgicas. Conclusão: Apesar da queixa principal ter sido apenas o estrófulo e a dermatite, sempre fazer uma boa anamnese. Múltiplos episódios de alergias em crianças sempre pensar possibilidade de ser não apenas uma atopia, mas Síndrome de Ativação de Mastócitos.