

Symmetrical drug-related intertriginous and flexural exanthema (SDRIFE)

Data de recepção / Received in: 11/12/2008

Data de aceitação / Accepted for publication in: 25/01/2009

Rev Port Imunoalergologia 2009; 17 (2): 191-192

Manuel Branco Ferreira, Joana Caiado

Serviço de Imunoalergologia do Hospital de Santa Maria – Centro Hospitalar Lisboa Norte



Ver comentário na página seguinte / See comment in the next page

COMENTÁRIO

Mulher de 35 anos, sem antecedentes alérgicos, inicia quadro de tipo gripal dois dias antes, sendo medicada com paracetamol 1000mg 12/12 horas e amoxiclavanato 875+125mg 12/12 horas p.o. Uma hora após a terceira toma refere prurido generalizado intenso, mal-estar e exantema bilateral localizado às axilas, flancos, virilhas e face interna das coxas. Nega ingestão de qualquer outro fármaco ou produto terapêutico. Os testes cutâneos intradérmicos (leituras aos 30 minutos, 6 e 48 horas), patch (leituras às 48 e 96 horas) e as provocações orais com amoxicilina e paracetamol (doses cumulativas 1000mg em 3 horas) foram negativos. Trata-se de um caso de SDRIFE, anteriormente designado síndroma do babuíno, que em muitos dos casos relatados tem sido associado à amoxicilina¹. Após este episódio, a doente já tolerou ciclos terapêuticos com paracetamol. A negatividade da investigação complementar relativamente à amoxicilina não exclui definitivamente esta etiologia, visto as reacções poderem ser reproduzidas apenas após algumas tomas, o que não voltou a suceder nesta doente.

COMMENT

35 years-old female, without any allergic antecedents, with a flu-like syndrome two days before. She was prescribed paracetamol 1000mg and amoxicillin-clavulanic acid 875+125mg bid per os. One hour after the third intake she developed severe generalized pruritus, malaise and a bilateral exanthema located to axillae, flanks, groins and inner face of both thighs. She denies taking any other drug or therapeutic product. Intradermal skin tests (readings at 30 minutes, 6 and 48 hours), patch tests (readings at 48 and 96 hours) and oral challenges with amoxicillin and paracetamol (total cumulative doses 1000mg over 3 hours) were negative. This is a case of SDRIFE (formerly named baboon syndrome) that, in many of the reported cases, has been associated to amoxicillin intake¹. After this episode this patient has already tolerated several therapeutic cycles with paracetamol. Negativity in the amoxicillin investigation performed does not definitively rule out this aetiology, since reactions can sometimes be reproduced only after several intakes, which has not occurred in this patient.

REFERÊNCIA / REFERENCE

- I. Hausermann P, Harr TH, Bircher AJ. Baboon syndrome resulting from systemic drugs: is there strife between SDRIFE and allergic contact dermatitis syndrome? Contact Dermatitis 2004;51:297-310.