

CA15

Syndrome gants et chaussettes et cétirizine.

C. Lepelley¹, M. Dinulescu¹, L. Benkalfate¹, J. Chevrant-Breton¹
1 Service de Dermatologie du CHU de Rennes

Mme E., 45 ans, consulte pour une éruption cutanée depuis 3 semaines. Elle souffre d'atopie (allergie médicamenteuse à l'amoxiciline-acide clavulanique). Elle prend de la cétirizine en cas d'allergie.

Trois semaines plus tôt, elle note une sensation de brûlure des mains suivie en quelques heures d'un purpura des mains, limité aux poignets, puis des pieds, limité aux chevilles, diffusant au corps, sans atteinte du visage, prurit, ou fièvre.

L'éruption fluctue dans la journée, est précédée de crampes abdominales, d'œdème des lèvres et de « nœud » dans la gorge.

A l'examen, on note une éruption acrale érythémateuse pétéchiale, peu prurigineuse, et un pseudo-signe de Köplick dans la bouche.

Les IgE totales sont normales, la BSE à la 72^{ème} heure est positive au nickel (+++). Les sérologies retrouvent une immunisation ancienne ou sont négatives. La biopsie cutanée, retrouve des lésions de dermatite superficielle; pas d'argument pour une virose ou une toxidermie.

L'éruption et ses prodromes débutent peu après la prise de cétirizine, disparaissent à son arrêt, et réapparaissent à sa reprise : la cétirizine, prise tous les jours depuis 3 semaines, semble incriminée.

Un cas de syndrome papulo-purpurique à la cétirizine.

Le syndrome papulo-purpurique se caractérise par une éruption purpurique sur fond érythémateux, limitée aux poignets et chevilles (gants et chaussettes). Les lésions peuvent diffuser à tout le corps, à la muqueuse buccale. Les causes sont surtout virales, parvovirus B19 le plus souvent. Les médicaments sont rarement responsables de ce syndrome; à notre connaissance, seul le triméthoprime-sulfaméthoxazole a été incriminé (1).

La cétirizine, provoquant quelques toxidermies (érythème pigmenté fixe, éruption morbilliforme (2)), semble en cause devant la présence des critères d'imputabilité intrinsèque. Il s'agit d'un syndrome papulo-purpurique induit par la cétirizine, jusqu'alors non incriminée. Faut-il interdire les dérivés proches de la cétirizine: hydroxyzine et lévocétirizine ?

Le syndrome papulo-purpurique peut être provoqué par la cétirizine. Il paraît important de faire une enquête médicamenteuse devant ce syndrome afin de compléter l'enquête infectieuse.

(1) M.M.v.Roijen, Ch.U.Brand, B.K.Ballmer-Weber, N. Yawalkar, T.K. Hunziker. Drug-induced papular-purpuric « gloves and socks » syndrome. *Hautarzt* 1999;50:280-3.

(2) Assouere M.-N., Mazereeuw-Hautier J., Bonafe J.-L. Cutaneous drug eruption with two antihistaminic drugs of same chemical family: cetirizine and hydroxyzine. *Ann Dermatol Venereol* 2002;129:1295-8.