

Images in medicine

Phytophotodermatose aux algues marines de localisation inhabituelle

Karima Chakir^{1,&}, Hakima Benchikh¹

¹Service de dermatologie et vénérologie, CHU, Ibn Rochd, Maroc

[&]Corresponding author: Karima Chakir, Service de dermatologie et vénérologie, CHU, Ibn Rochd, Maroc

Key words: Phytophotodermatoses, produits photosensibilisants, placard érythémateux, antihistaminique

Received: 11/06/2013 - Accepted: 16/06/2013 - Published: 20/06/2013

Pan African Medical Journal. 2013; 15:58. doi:10.11604/pamj.2013.15.58.2951

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/15/58/full/>

© Karima Chakir. The Pan African Medical Journal - ISSN 1937-8688. This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/2.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Image en médecine

Les Phytophotodermatoses sont des réactions phototoxiques provoquées par le contact avec des plantes contenant des produits photosensibilisants (furocoumarines, psoralènes et isopsoralènes). Ils sont dus à l'action combinée du contact avec la plante, l'exposition aux UVA et d'un milieu humide favorisant la diffusion sur la peau des molécules photosensibilisantes. Nous rapportons une observation pédiatrique d'une fillette âgée de 5 ans sans antécédent particulier qui suite à une baignade dans la mer elle a eu un contact direct des fesses avec les algues en position assise suivie d'une sensation de cuisson, de brûlure, quelques heures après apparition d'une éruption cutanée aigue prurigineuse, nausées et vomissements. L'examen général montrait une enfant apyrétique, de bonnes constantes hémodynamiques. L'examen dermatologique retrouvait un placard érythémateux inflammatoire, des lésions vésiculo-bulleuses douloureuses à la palpation d'aspect linéaire, strié, dessinant la forme et l'architecture des feuilles et tiges des algues marines, ce placard intéressait toute la région fessière, le reste de l'examen cutanéomuqueux et somatique étaient sans

anomalie. Le diagnostic a été posé cliniquement chez notre patiente. Le traitement reçu était à base de bains abondants; dermocorticoïdes, crème apaisante et antihistaminique. L'évolution était bonne en dehors d'une pigmentation résiduelle.



Figure 1: Phytophotodermatose de la région fessière