

Images in medicine

Pied de Charcot: un diagnostic à ne pas méconnaître

Naziha Khammassi^{1,&}, Youssef Kort¹

¹Faculté de médecine de Tunis, Service de médecine interne, Hôpital Razi, la Manouba 2010, Tunisie

⁸Corresponding author: Naziha Khammassi, Faculté de médecine de Tunis, Service de médecine interne, Hôpital Razi, la Manouba 2010, Tunisie

Key words: pied diabétique, pied de Charcot, ostéarthropathie diabétique

Received: 31/07/2015 - Accepted: 16/08/2015 - Published: 01/10/2015

Pan African Medical Journal. 2015; 22:83 doi:10.11604/pamj.2015.22.83.7652

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/22/83/full/>

© Naziha Khammassi et al. 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

L'ostéarthropathie diabétique est une complication qui se manifeste, au stade précoce, par une inflammation localisée du pied ou de la cheville secondaire à une ostéolyse d'origine inflammatoire et neuropathique. En l'absence de décharge, elle conduit à de sévères atteintes osseuses, responsables d'une forte morbi-mortalité. Les examens complémentaires permettent d'évaluer l'étendue et la sévérité de l'atteinte. Le but du traitement est de limiter la déformation par l'immobilisation plâtrée et la décharge. La chirurgie est recommandée pour éviter la survenue d'ulcérations secondaires aux déformations. Patient âgé de 62 ans suivi pour diabète de type II évoluant depuis 17 ans, avec un équilibre glycémique sous optimal (HbA1c oscillant entre 8 et 9%), insuliné depuis 2003. Son diabète était au stade de complications dégénératives à type du pied diabétique avec amputation des deux premiers orteils gauches en 2010 et du gros orteil droit en 2014. A l'examen clinique on notait un pied droit déformé, indolore, tuméfié dans sa globalité avec une augmentation importante du son volume et un lymphoedème de la jambe. Par ailleurs il n'y avait pas de signes inflammatoires ni fluctuation. La biologie montrait une

glycémie élevée (entre 3 et 4 g/l) sans syndrome inflammatoire associé. L'imagerie par résonance magnétique objectivait une importante destruction osseuse. Les causes infectieuses, tumorales et dégénératives ont été éliminées par l'interrogatoire, l'examen clinique et les examens radiologiques. Le diagnostic du pied de Charcot a été retenu et devant l'atteinte importante de l'articulation une amputation de la jambe a été indiquée après équilibration de son diabète.



Figure 1: pied déformé, tuméfié dans sa globalité avec un lymphoedème de la jambe