

Images in medicine

Myiase orbitaire: un cas historique

Mohammed El Mellaoui^{1,&}, Abdelkader Laktaoui¹

¹Service d'Ophtalmologie, Hôpital Militaire Moulay Ismaïl, Meknès, Maroc

[&]Corresponding author: Mohammed El Mellaoui, Service d'Ophtalmologie, Hôpital Militaire Moulay Ismaïl, Meknès, Maroc

Key words: Myiase orbitaire, cavité orbitaire, larves d'œstrus ovis

Received: 25/05/2014 - Accepted: 23/07/2014 - Published: 01/10/2014

Pan African Medical Journal. 2014; 19:115 doi:10.11604/pamj.2014.19.115.4667

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/19/115/full/>

© Mohammed El Mellaoui 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

Un patient âgé de 68 ans, vivant dans une région rurale et ayant subi une exentération gauche suite à un mélanome choroïdien, consulte aux urgences pour la présence de vers dans la cavité orbitaire gauche depuis 03 jours avec sensation de douleur et de démangeaisons. L'examen trouve un grand nombre de vers très mobiles remplissant la cavité orbitaire gauche et la faisant ressembler à un véritable nid d'asticots. Le retrait des vers a été effectué à la pince sous anesthésie locale. Un traitement associant des soins locaux et une antibiothérapie par voie générale a été instauré. L'examen parasitologique a permis d'identifier les larves d'œstrus ovis, petite mouche grise qui pond ses œufs de façon accidentelle sur l'œil de l'homme en particulier en période estivale. L'évolution a été marquée par la disparition complète des vers avec

restauration d'une cavité orbitaire propre. Le patient fut adressé pour chirurgie réparatrice.



Figure 1: aspect en nid d'asticots de l'orbite par les larves d'œstrus ovis