

Images in medicine

Un volumineux ostéome orbitaire : à propos d'un cas

Kamal Loutfi Nuiakh^{1,*}, Hicham Tahri¹

¹Service d'Ophtalmologie, CHU Hassan II, Fès, Maroc

^{*}Corresponding author: Kamal Loutfi Nuiakh, Service d'Ophtalmologie, CHU Hassan II, Fès, Maroc

Key words: Ostéome, exophtalmie, orbite

Received: 14/11/2013 - Accepted: 01/05/2014 - Published: 02/05/2014

Pan African Medical Journal. 2014; 18:8 doi:10.11604/pamj.2014.18.10.3603

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/18/10/full/>

© Kamal Loutfi Nuiakh 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 medicine

Patient âgé de 56 ans, sans antécédent pathologique particulier, présentait depuis 5 ans une exophtalmie droite (A), progressive, non axiale en bas et en dehors, non réductible et indolore. L'examen ophtalmologique trouvait une perception lumineuse négative droite avec une atrophie optique. La tomодensitométrie orbitaire montrait un processus fronto-éthmoïdal de densité osseuse avec une extension intra-orbitaire fortement évocateur d'un ostéome (B, C). Une abstention thérapeutique avec surveillance clinique était préconisée vu la nature bénigne de la tumeur et la perte fonctionnelle de l'oeil. L'ostéome orbitaire est une tumeur bénigne à croissance lente. Le potentiel agressif est lié essentiellement aux complications orbitaires et parfois endocrâniennes. Cette observation nous a paru intéressante à rapporter du fait de la rareté des ostéomes éthmoïdaux à évolution orbitaire.



Figure 1: A) exophtalmie droite, non axiale en bas et en dehors; B) coupe axiale à la tomодensitométrie montrant un processus fronto-éthmoïdal de densité osseuse avec une extension intra-orbitaire; C) coupe coronale à la tomодensitométrie montrant le processus fronto-éthmoïdal de densité osseuse