

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

⁸Corresponding author: Kamal Loutfi Nuiakh, Service d'Ophtalmologie, CHU Hassan II, Fès, Maroc

Key words: Ostéome, exophthalmie, 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 médecine

Patient âgé de 56 ans, sans antécédent pathologique particulier, présentait depuis 5 ans une exophthalmie droite (A), progressive, non axile en bas et en dehors, non réductible et indolore. L'examen ophtalmologique trouvait une perception lumineuse négative droite avec une atrophie optique. La tomodensitométrie 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) exophthalmie droite, non axile en bas et en dehors; B) coupe axiale à la tomodensitométrie montrant un processus fronto-éthmoïdal de densité osseuse avec une extension intra-orbitaire; C) coupe coronale à la tomodensitométrie montrant le processus fronto-éthmoïdal de densité osseuse