

Images in medicine

Un cas de cataracte c rul enne congénitale

Fatima Zohra El Meriague^{1,&}, Rajae Daoudi¹

¹Universit  Mohammed V Souissi, Service d'Ophtalmologie A de l'hôpital des spécialités, Centre Hospitalier Universitaire, Rabat, Maroc

[&]Corresponding author: Fatima Zohra El Meriague, Université Mohammed V Souissi, Service d'Ophtalmologie A de l'hôpital des spécialités, Centre Hospitalier Universitaire, Rabat, Maroc

Key words: Cataracte, c rul enne, cong nitale

Received: 16/09/2014 - Accepted: 22/09/2014 - Published: 01/10/2014

Pan African Medical Journal. 2014; 19:112 doi:10.11604/pamj.2014.19.112.5423

This article is available online at: <http://www.panafrican-med-journal.com/content/article/19/112/full/>

  Fatima Zohra El Meriague 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

Nous rapportons le cas d'un patient de 15 ans, qui consulte pour une baisse de l'acuité visuelle au niveau de l'oeil droit depuis 2 ans. A l'examen clinique, l'acuité visuelle est 1 /10. Le tonus oculaire est   14 mmhg. L'examen du segment antérieur montre l'existence d'une cataracte faite d'opacités blanchâtres correspondant   une cataracte c rul enne congénitale. Le traitement a consisté en une cure de la cataracte par phacoémulsification avec une bonne évolution. La cataracte c rul enne est une forme de cataracte congénitale rare   teinte bleutée, faite d'opacités blanchâtres en couches concentriques avec en leur centre une disposition radiaire. L'acuité visuelle est assez bonne dans l'enfance mais peut se dégrader ultérieurement. Le gène de type 1 (CCA1) est en 17q24, le

gène CRYBB2 de type 2 (CCA2) est en 22q. L'affection est autosomique dominante.



Figure 1: cataracte c rul enne