

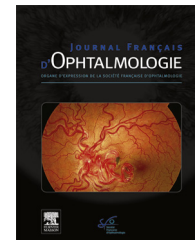


Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com



IMAGE

Ectasie cornéenne compliquant une brûlure par la chaux



Corneal ectasia complicating a lime burn

O.R. Matsanga*, O. Lezrek, N. Boutimzine, A. Jait, A.K. Ntoutoume Rolande, M. Laghmari, O. Cherkaoui

Service d'ophtalmologie A, hôpital des spécialités, université Mohammed V Souissi, 10000 Rabat, Maroc

Disponible sur Internet le 27 mars 2017

Nous rapportons le cas d'une patiente de 33 ans, sans antécédents médico-chirurgicaux, victime d'une brûlure par bases (la chaux) au niveau de l'œil gauche il y a 3 ans, qui présente une baisse d'acuité visuelle progressive avec une opacité cornéenne évoluant depuis 1 an (Fig. 1).

L'examen ophtalmologique notait au niveau de l'œil gauche une acuité visuelle à compte les doigts en vision latérale, un bon tonus aux doigts, un réflexe photo-moteur présent et normal, une opacité cornéenne blanchâtre touchant les 2/3 en nasal, ectasie importante allant de 12 h à 6 h prenant l'axe visuel avec néovascularisation cornéenne de grade IV à 12 h et de grade III de 6 h à 9 h dont les troncs évoluent vers l'ectasie, une chambre antérieure réduite en

profondeur, des synéchies antérieures, un cristallin clair et un fond d'œil inaccessible (Fig. 2 et 3). L'examen de l'œil Adelphe était normal.

L'échographie oculaire réalisée a mis en évidence un segment postérieur normal au niveau de l'œil gauche.

Les brûlures cornéennes par bases sont des accidents qui peuvent entraîner des complications graves telles que l'ectasie cornéenne, pouvant aboutir à la perte fonctionnelle et anatomique du globe oculaire. L'ectasie cornéenne est une déformation progressive de la cornée qui peut survenir plusieurs années après un traumatisme, c'est une complication rare.

* Auteur correspondant.

Adresse e-mail : oliverosinematsanga@yahoo.fr
(O.R. Matsanga).

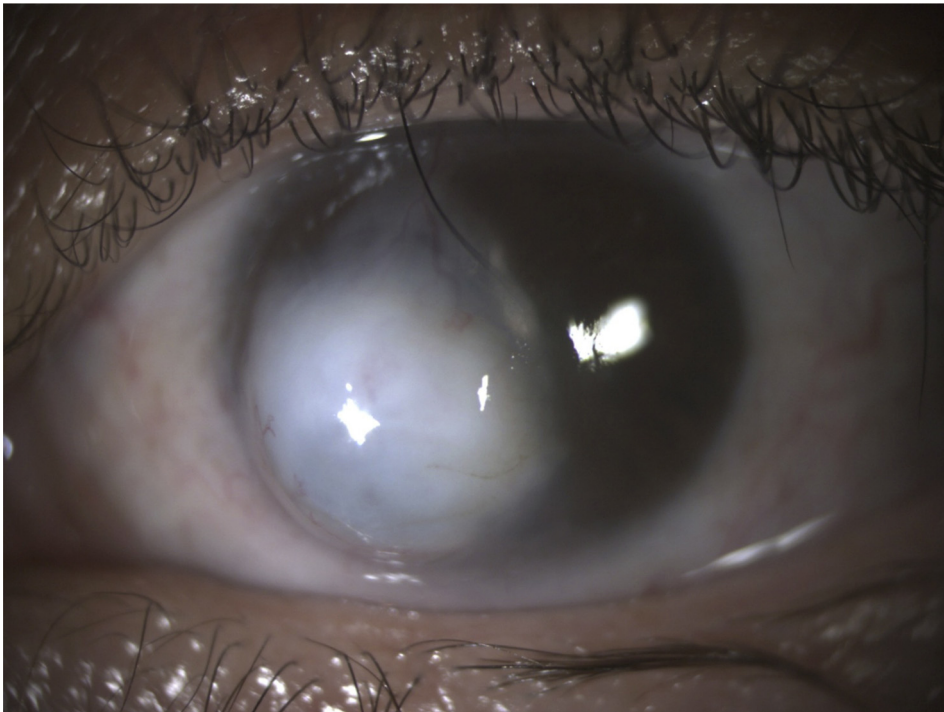


Figure 1. Grande opacité cornéenne avec néovaisseaux.



Figure 2. Importante ectasie cornéenne. Plan sagittal.

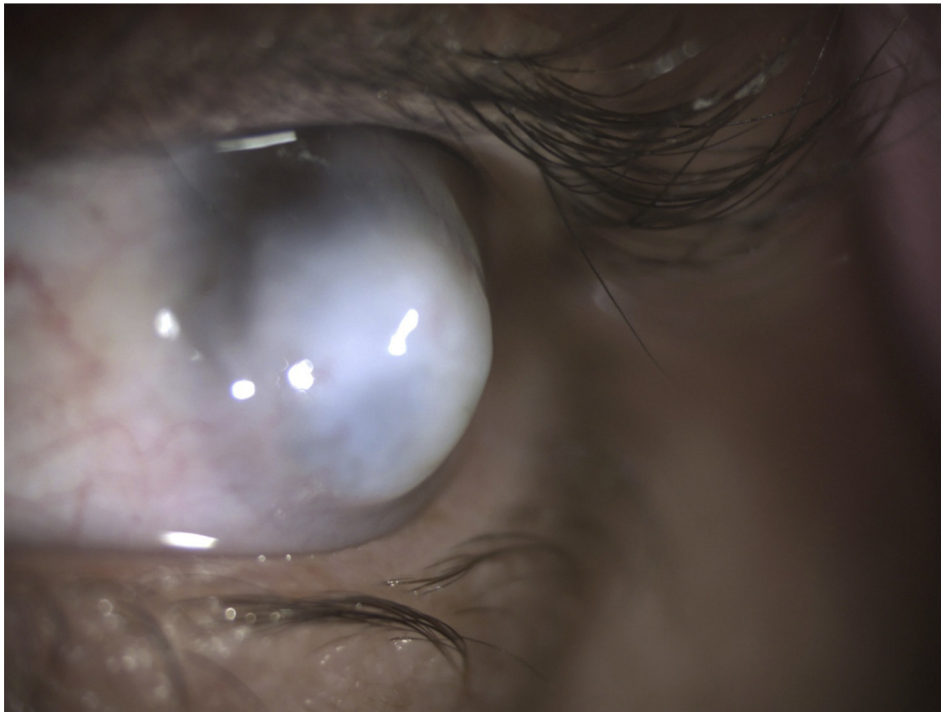


Figure 3. Ectasie cornéenne.

Déclaration de liens d'intérêts

Les auteurs déclarent ne pas avoir de liens d'intérêts.