

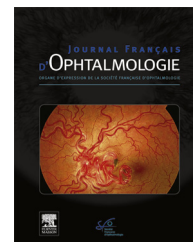


Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com



ARTICLE ORIGINAL

Les kystes dermoïdes orbitopalpébraux : étude clinique et résultats thérapeutiques



Orbital dermoid cysts: Clinical spectrum and outcome

L. Knani*, F. Gatfaoui, F. Krifa, H. Mahjoub,
N. Daldoul, F. Ben Hadj Hamida

Service d'ophtalmologie, CHU Farhat Hached, rue Ibn Jazzar, 4031 Sousse, Tunisie

Reçu le 31 décembre 2014 ; accepté le 20 février 2015

Disponible sur Internet le 10 novembre 2015

MOTS CLÉS

Orbite ;
Paupière ;
Tumeur bénigne ;
Kyste dermoïde ;
Chirurgie

Résumé

Introduction. — Les kystes dermoïdes sont des tumeurs orbitaires congénitales bénignes appartenant au groupe des choristomes. L'expression clinique de ces tumeurs varie selon leur localisation et leur taille.

Matériel et méthodes. — Nous rapportons les résultats d'une étude rétrospective concernant 43 patients opérés de kyste dermoïde entre juillet 1998 et mars 2009.

Résultats. — La moyenne d'âge des patients était de 18,64 ans. Parmi les patients, 48,83 % étaient de sexe masculin. La localisation préseptale était prépondérante (41 cas). Un des deux cas de localisation intraorbitaire a nécessité une orbitotomie. Nous n'avons observé aucune complication, ni récurrence locale.

Discussion. — Le kyste dermoïde est une tumeur du sujet jeune. La moyenne d'âge de nos patients était relativement élevée. Les formes périorbitaires sont les plus fréquentes, de révélation plus précoce et de diagnostic plus aisé que les formes profondes. L'imagerie est d'un apport incontournable dans les formes profondes. L'excision chirurgicale complète demeure le principal moyen thérapeutique.

Conclusion. — Les kystes dermoïdes sont des tumeurs orbitaires bénignes. La forme superficielle est la forme la plus commune. Les formes profondes sont de prise en charge plus délicate.

© 2015 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés.

* Auteur correspondant. 16, rue Ennozha, 4012 Hergla, Tunisie.

Adresse e-mail : leilaknani@yahoo.fr (L. Knani).

KEYWORDS

Orbit;
Eyelid;
Benign tumor;
Dermoid cyst;
Surgery

Summary

Introduction. — Dermoid cysts are benign congenital orbital tumors, they are classified as choristomas. Clinical manifestations vary according to location and size.

Materials and methods. — We retrospectively analyzed 43 cases of dermoid cysts surgically treated between July 1998 and March 2009.

Results. — Mean patient age was 18.64 years. Among patients, 48.83% were male. Preseptal location was most common (41 cases). One of the two cases of intraorbital location required orbitotomy. We observed no complications or recurrence.

Discussion. — Dermoid cysts are most often seen in young patients. The mean age of our patients was relatively high. The majority of dermoid cysts are periorbital in location. Superficial orbital dermoid cysts are more frequent, present earlier in life and are more easily identified than deep dermoid cysts. Imaging plays a major role in the management of deep orbital tumors. Complete surgical excision has remained the mainstay of treatment.

Conclusion. — Dermoid cysts are benign orbital tumors. Superficial dermoid cysts are the most common type. Deeper cysts require a more challenging diagnostic and therapeutic approach.

© 2015 Elsevier Masson SAS. All rights reserved.

Introduction

Les kystes dermoïdes sont des tumeurs congénitales bénignes, ayant une double origine ectodermique et méso-dermique, et dont la paroi délimite une cavité à contenu complexe fait de kératine, sébum, poils... L'expression clinique de ces tumeurs varie selon leur localisation et leur taille. La localisation orbitopalpébrale est très fréquente.

Nous rapportons les résultats d'une série de 43 patients opérés de kyste dermoïde et nous nous proposons d'étudier le profil clinique et les résultats thérapeutiques.

Matériel et méthodes

Nous avons réalisé une étude rétrospective concernant 43 patients ayant présenté une tuméfaction orbitaire et extra-orbitaire pour lesquels le diagnostic de kyste dermoïde a été porté. Ces patients ont été suivis et opérés dans le service d'ophtalmologie au centre hospitalo-universitaire Farhat Hached de Sousse (Tunisie) entre juillet 1998 et mars 2009.

Nous avons analysé les caractéristiques épidémiologiques des patients, le motif de consultation ainsi que la présentation clinique initiale. Tous les patients ont bénéficié d'un examen ophtalmologique complet. À l'étude des annexes, nous avons relevé la taille du kyste dermoïde ainsi que sa localisation. Le diagnostic était suspecté à l'examen clinique et confirmé par l'examen histologique.

Un complément d'exploration par tomodensitométrie (TDM) orbitaire a été réalisé dans 2 cas de kystes dermoïdes rétro-septaux et de manière non systématique pour les kystes antérieurs (2 cas). Tous les patients ont bénéficié d'une exérèse chirurgicale sous anesthésie générale. Nous avons relevé la voie d'abord chirurgicale et le suivi post-opératoire. Le recul moyen était de 23 mois.

Résultats

Il s'agissait de 22 femmes et 21 hommes, d'âge moyen égal à 18,64 ans avec des extrêmes allant de 2 mois à 72 ans, au moment du diagnostic.

Le motif de consultation était une tuméfaction palpébrale chez 41 patients, soit 95,4% des cas. Cette tuméfaction était typique dans tous les cas : mobile, de consistance ferme, parfois molle, non inflammatoire et non pulsatile. L'aspect ne se modifiait pas après un effort de toux ou de posture (Fig. 1). Deux patients (4,6% des cas), âgés respectivement de 10 et 35 ans, ont présenté une exophtalmie axiale, indolore et irréductible.

Le côté gauche était concerné chez 26 patients, soit 60% des cas. La paupière supérieure était atteinte chez 38 patients contre 3 seulement pour la paupière inférieure.



Figure 1. Kyste dermoïde orbitopalpébral : présentation typique. Enfant présentant une masse mobile, de consistance ferme, non inflammatoire et non pulsatile de la queue du sourcil gauche.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/4023012>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/4023012>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)