

Amylose AL conjonctivale isolée : à propos d'un cas

A. GHENNOU ; A. LOUNICI

Service de médecine interne CHU Tlemcen
Laboratoire de recherche sur le diabète LAREDIAB
Université Aboubakr Belkaid Tlemcen

Introduction :

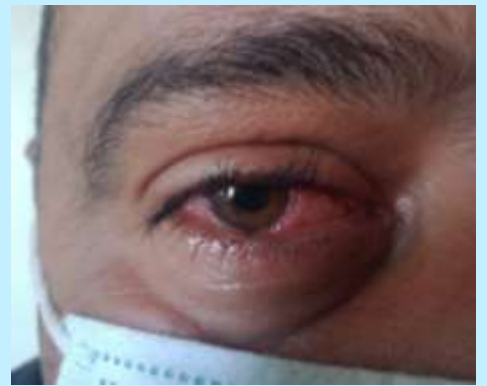
L'amylose AL est l'agrégation des chaîne légère, qui forment des dépôts au sein d'un ou de plusieurs organes et en altère progressivement le fonctionnement., elle a été décrite dans presque tous les organes. Cependant l'atteinte conjonctivale est relativement rare, décrite le plus souvent sous forme de cas isolés[1].

Nous rapportons l'observation d'une amylose AL, qui apparaît originale par l'atteinte conjonctivale isolée.

Observation:

Un patient âgé de 45 ans, agriculteur de profession, sans antécédents particulier personnels ou familiaux, a présenté une conjonctivite avec granulation conjonctivale isolé, sans symptômes systémiques évoluant depuis 2017, une biopsie a été faite revenant en faveur d'une kératose actinique malpighienne de bas grade. L'analyse immunohistochimique a posé le diagnostique d'une amylose conjonctivale à chaîne légère lambda (amylose AL).

Cette amylose est d'allure locale, isolée, la recherche minutieuse d'autres atteintes systémiques (neurologique, cardiaque, ganglionnaire, glande salivaire, cutané) pouvant orienter le diagnostique étiologique revient négative, pas de signes osseux, biologiques ou urinaires qui peuvent être en faveur du myélome. Les bilans inflammatoires, immunologiques et radiologiques sont correctes. Le patient a été traité par Ciclosporine, traitements locaux anti-inflammatoires, les lésions conjonctivale toujours persistante mais stables, la résection chirurgicale est discutée.



Discussion :

L'amylose conjonctivale est une affection rare, dont le diagnostic est suspecté cliniquement et confirmé par examen histopathologique. La recherche des autres localisations doit être systémique dans le but d'un bilan d'extension et dans la recherche étiologique de cette atteinte qu'elle s'agit généralement d'une cause hémopathique (myélome)[2]. Dans de rare cas, cette investigation s'avère négative et l'amylose est dite primitive isolé[3]. En cas d'amylose localisé, le but thérapeutique est de limiter les lésions, par immunosuppresseurs ou par résection chirurgicale des dépôts amyloïdes.

Conclusion :

L'amylose conjonctivale est une affection rare, dont le diagnostic est suspecté cliniquement et confirmé par examen histopathologique ; elle peut être primitive isolé lorsque le bilan d'extension et la recherche étiologique s'avèrent négatifs.

Référence:

- [1] W. Matrane et al., "AMYLOSE CONJONCTIVALE: PREMIERE MANIFESTATION D'UNE AMYLOSE SYSTEMIQUE ASSOCIEE AU MYELOME MULTIPLE," J. la Société Marocaine d'Ophtalmologie, vol. 0, no. 29, pp. 43–46, Jun. 2020, doi: 10.48400/IMIST.PRSM/JSMO/19662.
- [2] "Orphanet: Amylose AL." https://www.orpha.net/consor/cgi-bin/OC_Exp.php?lng=FR&Expert=85443 (accessed Jun. 06, 2022).
- [3] "theses.fr – Michel Lancelot , L'amylose conjonctivale primitive isolee?: a propos d'un cas." <https://www.theses.fr/1991LYO1M054> (accessed Jun. 06, 2022).