

STOP IMAGE

Tumeur brune du palais et hyperparathyroïdie chez l'hémodialysé chronique

T. SQALLI HOUSSAÏNI, FZ BATTA, M. ARRAYHANI

Service de Néphrologie – CHU Hassan II - Fès

Email : tariksqalli@gmail.com

Les complications osseuses de l'hyperparathyroïdie secondaire à l'insuffisance rénale chronique sont variées. La tumeur brune est une manifestation exceptionnelle. Elle affecte surtout les côtes, le bassin, le fémur et la mandibule. L'atteinte palatine est rare et s'observe dans environ 2 % [1].

Nous rapportons un cas de tumeur brune du palais chez un patient de 24 ans traité par hémodialyse depuis 2002. La tumeur brune du palais s'est présentée comme une masse douloureuse, évidente à l'inspection, dure à la palpation, de croissance lente, prenant un volume important (plus de 8 cm) déformant ainsi l'os et conduisant à des dysfonctionnements masticatoires [2].



Figure 1 : Vue de face avec déformation du visage par une tumeur brune du palais



Figure 2 : Vue de profil d'une tumeur brune du palais chez un hémodialysé chronique.

La tumeur brune chez l'hémodialysé est, actuellement, d'observation rare grâce aux examens biologiques de routine qui permettent le diagnostic de l'hyperparathyroïdie avant l'apparition des lésions secondaires associées et grâce aux nouveaux traitements disponibles (chélateurs calciques ou non calciques du phosphore, vitamine D, calcimimétiques) [3]. Néanmoins, le développement de nodule parathyroïdien autonome peut constituer un facteur de résistance à ces traitements.

Le diagnostic de la tumeur brune est d'une importance capitale. En effet, cette tumeur régresse ou disparaît après le traitement de l'hyperparathyroïdie, contre-indiquant ainsi toute intervention sur la tumeur.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- 1- Chang JI, Som PM, Lawson W. Unique imaging findings in the facial bones of renal osteodystrophy. *AJNR Am J Neuroradiol.* 2007 Apr;28(4):608-9.
- 2- Pérez-Guillermo M, Acosta-Ortega J, García-Solano J, Ramos-Freixá J. Cytologic aspect of brown tumor of hyperparathyroidism. Report of a case affecting the hard palate. *Diagn Cytopathol.* 2006 Apr;34(4):291-4
- 3- Zahiri K, Rochdi R, Benghanem MG, Lemseffer A, Fatihi E, Hachim K, Ramdani B, Zaïd D. Fibrome ossifiant de la face et hyperparathyroïdie chez une hémodialysée chronique. *Néphrologie.* 2003; 24(1):25-9.