

Bilan scintigraphique osseux d'une hypercondylie unilatérale

M. Krim K., Moumeni B., Lachachi, S., Merad N., Berbera, b

Résumé :

Une fille de dix ans a été référée dans notre service pour scintigraphie osseuse en raison d'une hypercondylie unilatérale. Nous décrivons le rôle de la scintigraphie osseuse dans cette pathologie. L'hypercondylie est une pathologie rare de la croissance du cartilage condylien mandibulaire conduisant à une déformation faciale. La scintigraphie osseuse démontre le caractère actif ou inactif de l'hypercondylie et permet d'orienter la thérapeutique. Une scintigraphie osseuse planaire, complétée par une tomoscintigraphie couplée à la tomодensitométrie, a été réalisée chez notre patiente. Les vues planaires et tomoscintigraphiques ont montré une hyperfixation relative du condyle gauche. Cela a été confirmé par une quantification relative et a aidé à la prise de décision d'un traitement chirurgical.

Mots clés : Hypercondylie unilatérale; Scintigraphie osseuse; TEMP/TDM; Asymétrie faciale; Condylectomie.

Titre du journal / Revue : Médecine Nucléaire, DOI : 10.1016/j.mednuc.2012.02.172, Issue : 5, Volume :36, pp. 299–302, May 2012.