

# Corps étranger végétal dans la région intermaxillaire.

SA. Barkou<sup>\*a</sup> (Dr), MA. Zeguelli<sup>a</sup> (Dr), M. Chérif Slimane<sup>b</sup> (M.)

<sup>a</sup> Faculté de Médecine Université Blida 1, Blida, ALGÉRIE ; <sup>b</sup> EPH Sidi Ghiles, Tipaza, ALGÉRIE \* Dr\_barkou@yahoo.fr

## Introduction :

Les corps étrangers facial sont rares, surtout les formes intrabuccal pure car elles sont dominé par les formes transfixiante; plus rencontré chez les enfants.

Les tableaux cliniques sont variables d'où un examen clinique minutieux ainsi que des examens complémentaires permettant d'individualiser la nature et la localisation de l'agent, chose qui n'est pas facile.

## Observation :

Nous rapportant le cas d'une femme âgée de 43 ans, victime il y a 4 jours d'une chute d'un arbre avec pénétration de branches en intermaxillaire gauche, saignement minime, douleur lors des mouvement mandibulaire, trismus 15mm, l'examen endobuccal retrouve l'extrémité de la branche avec un suintement purulent, l'échographie retrouve la branche qui est logée dans la fosse temporale, TDM n'as apporté aucune information, IRM en urgence n'était pas disponible. L'extraction s'est faite au bloc sous ALR, après nettoyage, facile sans fermeture de la plaie.

L'ouverture buccale immédiate est revenu à 25 mm, Sortie le jour même avec un traitement et une demande d'IRM pour éventuelle extraction incomplète chose qui a été confirmé par présence d'une autre branche dans lameme loge qui va jusqu'à la base du crane.

Réadmis et opérée sous AG, l'extraction était très difficile, mais sans probleme noté ; l'ouverture est revenue à la normal,et les suite opératoir était simple.



## Discussion :

La localisation intermaxillaire est très rare provoquant un trismus, en générale c'est le palais ou la langue qui sont touchés ; les adultes sont rarement atteints.

La détection d'un corps étranger végétal intrabuccale est parfois difficile surtout s'ils sont enfuis.

les explorations comme l'échographie, le scanner sont pas concluants. Seule l'IRM reste fiable dans les corps étranger végétaux.



## Conclusion :

Les corps étrangers facial, bien que rares, peuvent engager le pronostic fonctionnel par les lésions associées. L'extraction ne doit se réaliser qu'après un bilan lésionnel complet clinique et radiologique.