

# CORPS ÉTRANGER INHABITUEL CHEZ L'ENFANT : A PROPOS D'UN CAS

Auteur : Dr KONE Rokiatou: [konerokiatou@yahoo.fr](mailto:konerokiatou@yahoo.fr)

R. Kone<sup>\*a</sup> (Dr), B. Kamate<sup>b</sup> (Dr), MR. Moussa<sup>c</sup> (Dr), NEK. Zegbeh<sup>d</sup> (Dr), E. Konan<sup>e</sup> (Pr), GE. Crezoit<sup>d</sup> (Pra Praticien Hospitalier, Paris, FRANCE ; b Praticien Hospitalier, Bamako, MALI ; c Praticien Hospitalier, Niamey, NIGER ; d Univercitaire, Bouaké, CÔTE D'IVOIRE ; e Univercitaire, Treichville, CÔTE D'IVOIRE)

## Introduction

Les traumatismes Maxillo-faciaux par corps étrangers transfixiants sont rares et associés à un risque important de lésions vasculo-nerveuses. Ils nécessitent une prise en charge chirurgicale pluridisciplinaire.

## Observations

Nous rapportons le cas d'un enfant de 06 ans, avec un corps étranger métallique sous orbitaire droit d'environ 80 cm de long, suite à un accident. Devant l'impossibilité de réaliser une tomodensitométrie une radiographie standard du crane de face et de profil montrant le trajet de la barre, et une consultation neurochirurgicale. Après la vaccination et une couverture antibiotique, l'extraction du corps étranger a été réalisée sous anesthésie générale. Une fracture de la grande aile du sphénoïde à droite à la TDM cranio- maxillo faciale réalisée sans atteinte orbitaire ni intracrânienne. Les suites opératoires ont été simples pas de séquelle après un recul de 01 an

## Discussion

Selon la littérature l'imagerie doit être utilisée pour déterminer l'emplacement du corps étranger et pour exclure une atteinte du nerf optique ou du SNC. L'examen initial de choix est la tomodensitométrie Certains auteurs préconisent une prophylaxie contre le tétanos, antibiotiques avec une bonne pénétration de la barrière hémato-encéphalique. L'extraction doit être douce et délicate pour éviter les complication



**Figure 1:** Corps étranger métallique à point d'entrée sous orbitaire

## Conclusion

La localisation du corps étranger, déterminée de façon précise en préopératoire, justifie la présence d'une équipe multidisciplinaire en vue d'une extraction rapide, qui limite le risque de lésion surajoutée.

## Mots-clés

Corps étrangers, inhabituel ,enfant

## Remerciements

Mes remerciements vont à l'endroit des organisateurs et l'ensemble des participants au 57ème Congrès National de la Société Française de Chirurgie Maxillo-Faciale, Stomatologie et Chirurgie Orale. (12-15 Octobre 2022 à Reins)