OTOLOGIE

Syndrome de Sicard: A propos de 7 cas.

Rania Kharrat¹, Sirine Ayadi¹, Asma Abbes¹, Nesrine Sellami¹, Mohamed Amine Chaabouni¹, Imen Achour¹, Boutheina Hammami¹, Ilhem *Charfeddine¹* Service ORL Et CCF, Laboratoire De Recherche Lr23es01, Hôpital Habib Bourguiba De Sfax, Tunisie - Sfax (Tunisie)

Introduction

- Le syndrome de SICARD: zona auriculaire complet, stade III.¹
- Peu fréquent.
- Eruption vésiculeuse + otalgie + paralysie faciale périphérique + signes cochléo-vestibulaires. ²
- Séquelles graves possibles en cas de retard de prise en charge.^{2,3}

Objectifs

Etudier les caractéristiques diagnostiques, thérapeutiques et évolutives du zona auriculaire dans sa forme complète (stade III)

Méthodes et Matériels

- Etude rétrospective
- Service d'ORL et de CCF CHU Habib Bourguiba de Sfax Tunisie
- Patients présentant un zona auriculaire avec paralysie faciale périphérique et des signes cochléaires et /ou vestibulaires
- Entre 2012 et 2023

Résultats

- Sept patients
- Sex ratio (3/2)=1,3
- Motifs de consultation : Tableau I

Tableau I: Tableau illustrant les motifs de consultation

Motif de consultation	Nombre de patients (N=7)
Otalgies unilatérales	7
Eruption cutanée du pavillon	7
Asymétrie faciale	7
Crise vertige rotatoire (durée >24heures)	5
Hypoacousie	3

- <u>Eaxmen clinique</u>: (Figure 1) tous les patients:
- -Eruption cutanée vésiculeuse zone de Ramsay Hunt
- -Paralysie faciale périphérique homolatérale (Score moyen du testing de Freyss = 3,5/30 [0,5-10]).
- -Déficit vestibulaire périphérique
- <u>Epreuve calorique</u>: Réalisée dans un seul cas (Figure 2)





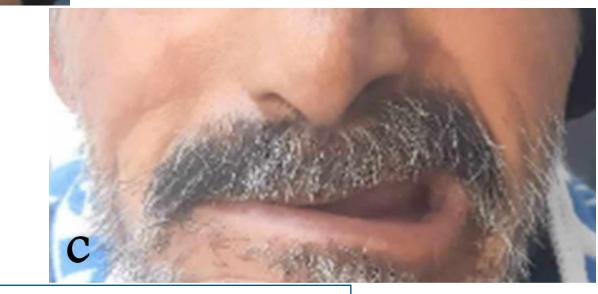


Fig 1: Photos d'un patient: lésions vésiculeuses rompues (a) , asymétrie faciale périphérique droite (b, c)

- <u>Audiométrie tonale</u> : Réalisée dans 4 cas: Surdité de perception légère (2 cas) / Cophose (2 cas)
- <u>Traitement</u>: pour tous les patients
- -Antiviral: aciclovir (cinq cas) / valaciclovir (deux cas).
 -Corticothérapie (prednisolone 1mg/kg/jour), 10 jours
- -Antalgique / Antivertigineux (Tanganil)
- Evolution:
- -Disparition des otalgies (tous les cas)
- -Régression de la paralysie faciale:

Stade (4 cas) / stade I (3 cas)

- -Disparition de la grande crise vertigineuse (tous les cas)
- -Amélioration de l'audition (2 cas) Persistance d'une cophose (2 cas)

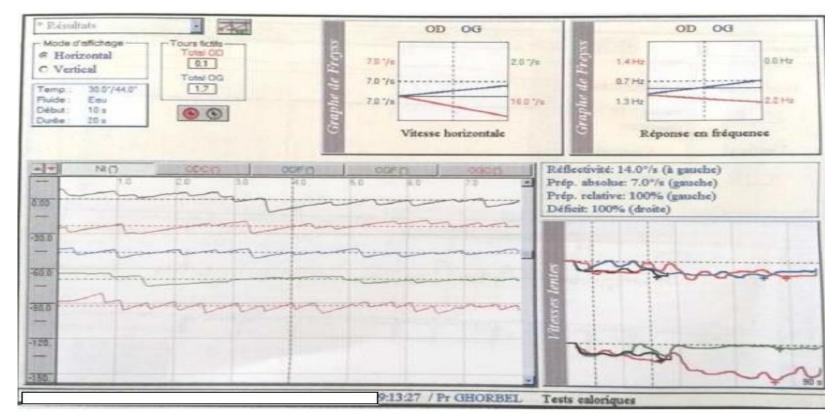


Figure 2 : Epreuve calorique: aréflexie droite avec prépondérance gauche

Conclusion

Présentation clinique du zona auriculaire: extrêmement polymorphe

Dans sa forme complète, les signes cochléo-vestibulaire apparaissent volontiers de façon retardée.³ Diagnostic précoce + traitement dans un délai ne dépassant pas 72 heures \rightarrow améliorent le pronostic.²

Références

- 1-Hunt JR & al, Nerv Ment Dis, 1907
- 2-.Ahmed Rouihi & al, PanAfrican Medical Journal, 2022
- 3- Florian Antonescu & al, American Journal of Case Reports, 2021

