

Abstract

Le phlegmon péri-amygdalien (PPA):
 ✓ Infection suppurative cervico-faciale fréquente.
 ✓ Pathologie bénigne non dénudée de complications

Objectifs

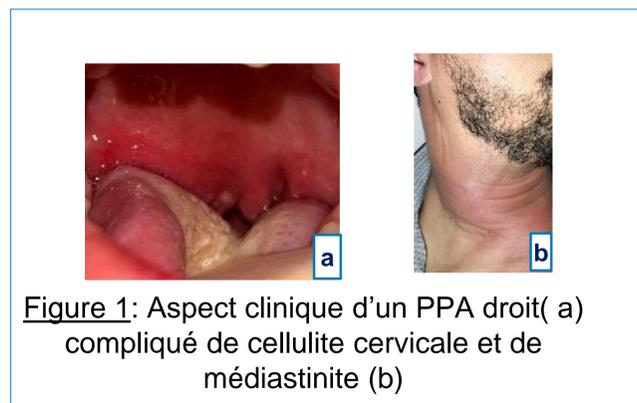
- Décrire les particularités épidémiologiques, les modalités thérapeutiques ainsi que les complications des phlegmon périamygdaliens (PPA) compliquant une pharyngite.

Méthodes et Matériels

- Etude rétrospective
- Patients hospitalisés pour un PPA compliquant une pharyngite
- Entre 2020 et 2023

Résultats

- 40 patients d'âge médian de 34 ans [10;66]
- Sex ratio 1,5
- Antécédents
 - Diabète : 4 cas
 - Angines à répétition : 2 cas
 - Phlegmon périamygdalien : un cas
- Symptomatologie :
 - Odynophagie : 40 cas (100%)
 - Dysphagie : 30 cas (75%)
 - Otalgie s : 25 cas (62,5%)
 - Fièvre : 25 cas (62,5%)
 - Hypersialorrhée : 6 cas (15%)
- Délai de consultation moyen : 5 jours [2;15]
- Prémédication :
 - Anti-inflammatoire non stéroïdiens : 5 cas
 - Antibiothérapie orale : 26 cas
- Examen Clinique :
 - Bombement du pilier antérieur : 100% des cas (Figure 1)
 - Luette œdématiée : 27,5%
 - Trismus : 57%



- TDM réalisée dans 18 cas à la recherche de :
 - Complications : Médiastinite : 2 cas (Figure 2)
 - Cellulite : 5 cas (Figure 2)
- Ponction Blanche : 50% des cas
- Examen bactériologique positif dans 2 cas.
 - Streptococcus mitis*
- Traitement médical :
 - Durée moyenne IV 7 jours [3;14]
 - Bithérapie IV : 29 cas
 - Trithérapie IV: 11 cas
- Drainage chirurgical
 - Voie endobuccale: 15 cas (37,5%)
 - Voie externe : 1 cas
- Aucune amygdalectomie à chaud
- Durée moyenne d'hospitalisation : 7 jours [3 ;14]
- Relais per os (totalisation 10-21 jours)
- Evolution : recul moyen de 2 mois [1-13 mois]
 - Favorable dans tous les cas sans récurrence
 - Dans notre série l'automédication n'était pas un facteur associé à une mauvaise évolution des complications des pharyngites .

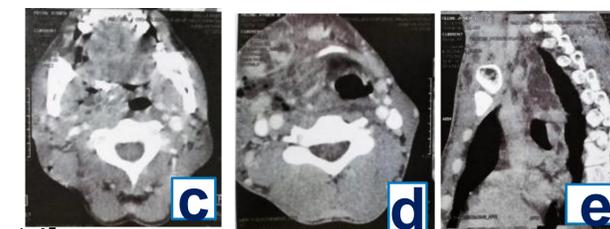


Figure 2: TDM cervicothoracique injectée en coupes axiales (a et b) et sagittale montrant un PPE compliqué d'une cellulite cervicale et d'une médiastinite.

Conclusion

Le PPA est une urgence ORL qui peut compliquer une pharyngite. Sa fréquence a augmenté au fil des dernières années. Ceci peut être expliqué par l'auto médication notamment la prise des anti-inflammatoires non stéroïdiens. L'évolution est souvent favorable. Toutefois, des complications peuvent survenir engageant le pronostic vital du patient

Références

- 1- C-pages, Annales d'oto-laryngologie, 2007
- 2- Tejs Ehlers Klug & al, Annals of clinical microbiology and antimicrobials 2020