

Abstract

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

Objectifs

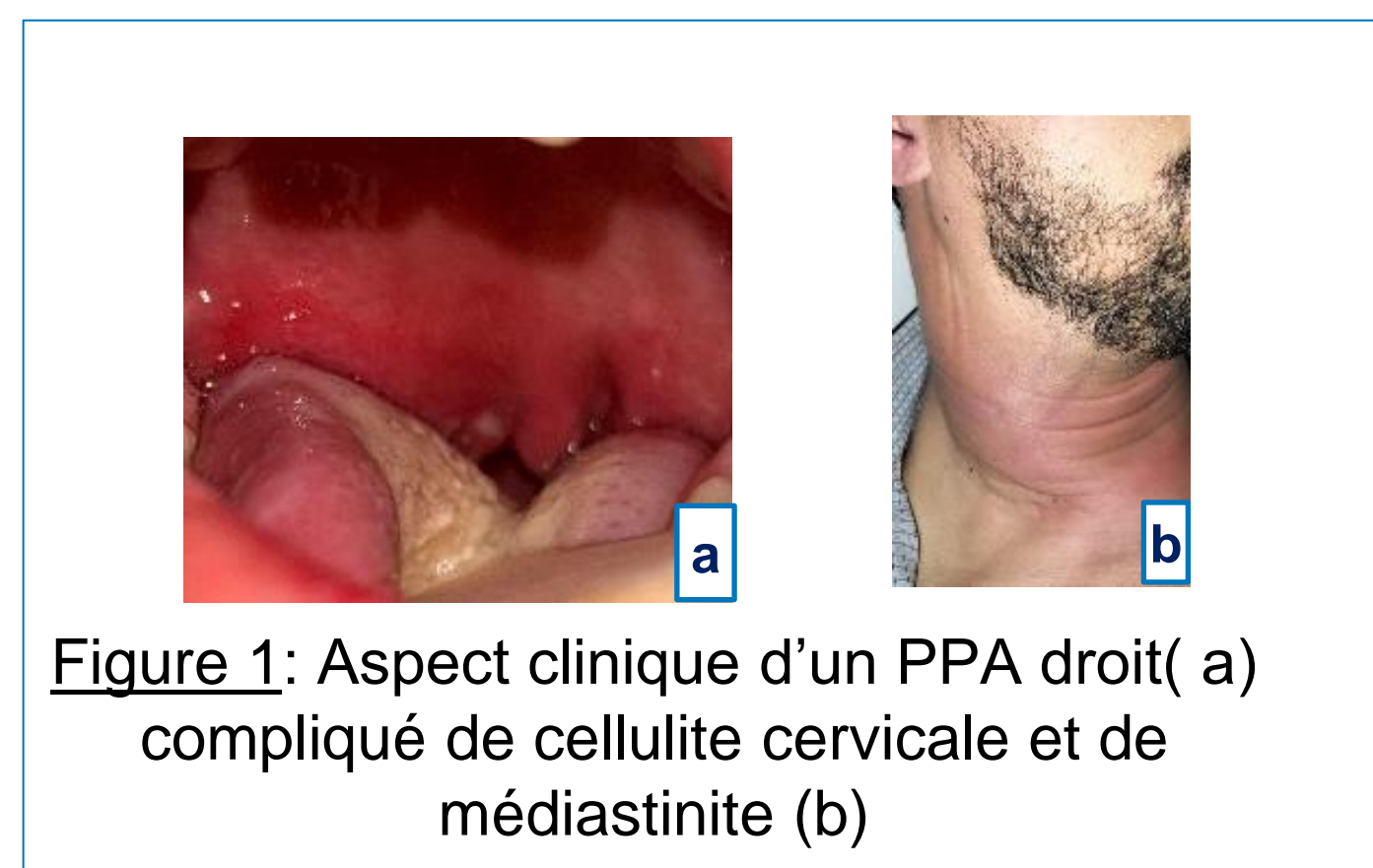
- Décrire les particularités épidémiologiques, les modalités thérapeutiques ainsi que les complications des phlegmon périamygdaliens (PPA) compliquant une pharyngite.

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%)
 - Otalgies : 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 œdématisée : 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

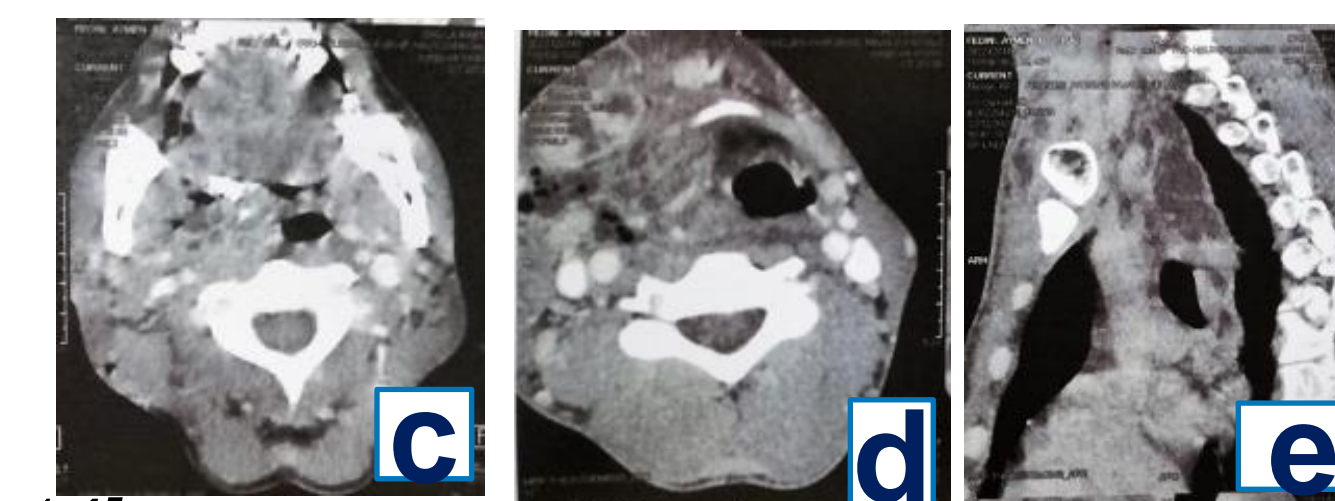


Figure 2: TDM cervicothoracique injectée en coupes axiales (a et b) et sagittale montrant un PPE compliqué d'une cellulite cervicale et d'une médiastinite.

- 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 .

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