

# Angine ulcéro-nécrotique de Vincent : à propos d'un cas



Khbou A, Meherzi S, Messaoudi T, Ben Aissa M, Charfi A Service d'ORL et de CCF, Hôpital régional de Sidi Bouzid, Tunisie

INTRODUCTION **MATERIELS ET METHODES** 

L'angine de Vincent est une angine ulcéreuse ou ulcéro-nécrotique due à l'association Fusobacterium necrophorum et Treponema Vincentii. Elle touche particulièrement les adolescents et les jeunes adultes. Elle est souvent favorisée par un mauvais état buccodentaire.

- > A propos d'une patiente qui a été hospitalisée dans un service d'ORL pour prise en charge d'une angine ulcéro-nécrotique.
- > Le but de l'étude est de décrire les particularités cliniques, microbiologiques et thérapeutique de cette forme d'angine spécifique.

## **RESULTATS / OBSERVATION**

- **Age**: 44 ans
- >Antécédents médicaux: diabétique type 1
- Histoire de la maladie: L'histoire de la maladie a été marquée par l'apparition d'odynophagie latéralisée à droite dans un contexte apyrétique et non améliorée par la prise d'amoxicilline
- Examen physique (photo 1): a montré une amygdale palatine droite hypertrophiée et érythémateuse avec une ulcération centrale recouverte de plaques grisâtres, d'où le diagnostic d'une angine ulcéro-nécrotique a été évoqué.
- >Examens complémentaires: Un prélèvement bactériologique a été réalisé par écouvillonnage de l'ulcération et des croutes objectivant la présence sur l'examen direct de l'association fuso-spirillaire caractéristique du diagnostic d'angine de Vincent (photos 2). La biologie a montré un syndrome inflammatoire biologique franc

### **≻**Traitement:

La patiente a été hospitalisée et a reçu une antibiothérapie intraveineuse (amoxicillineacide clavulanique + métronidazole)

au bout de 48 heures.

Evolution: L'évolution a été favorable avec amélioration des symptômes et régression des lésions



Photo 1: Aspect de l'ulcération au niveau de l'amygdale palatine droite

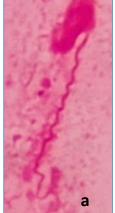


Photo 2: Association fuso-spirillaire a l'examen direct: (a)

aspect de Spirochète, (b) Amas de bactéries Gram négatives.

# **DISCUSSION / CONCLUSION**

- > L'angine de Vincent est une forme clinique spécifique, souvent sous-estimée mais potentiellement mortelle en raison de ses complications, en particulier le syndrome de Lemierre.
- > Cette affection semble toucher deux fois plus les femmes que les hommes, et elle constitue environ 40% des causes d'angine aiguë chez les jeunes sujets âgés de 16 à 20 ans.
- > Ces résultats soulignent l'importance de la reconnaissance et du traitement approprié de l'angine de Vincent pour prévenir ses complications graves