

P817 Prise en charge des pieds diabétiques infectés à propos de 54 cas.

A. Aouam^a (Pr), H. Sayadi^b (Dr), O. Sallem^b (Dr), M. Kechida^b (Dr), I. Khochtali^b (Pr)

^a Service de maladies infectieuses CHU Monastir, Monastir-Tunisie

^b Service d'Endocrinologie et de Médecine interne CHU Monastir, Monastir-Tunisie

Objectif

- ❖ L'infection du pied diabétique constitue une complication grave du diabète pouvant engager le pronostic fonctionnel et vital.
- ❖ L'objectif est d'étudier les caractéristiques épidémiologiques et thérapeutiques du pied diabétique infecté et déterminer les facteurs de risque de la chirurgie.

Matériels et méthodes :

- ❖ Etude rétrospective portant sur tous les malades hospitalisés pour un pied diabétique infecté durant la période (2005-2017).

Résultats :

- ❖ Il s'agissait de **54** malades âgés en moyenne de **57,4 ans (19 à 78 ans)**.
- ❖ Au moment de l'admission, le diabète évoluait en moyenne depuis **12,5 ans (1 mois à 30 ans)**.
- ❖ Une neuropathie était présente dans **25 cas** et l'artériopathie dans **22 cas**.

Le tableau clinique était dominé par:

- ❖ La douleur dans 27 cas (50%)
- ❖ Et la fièvre dans 25 cas (46,3%).

Les lésions notées étaient:

- ❖ Un mal perforant plantaire dans tous les cas
- ❖ Associé à un phlegmon (n=25)
- ❖ Et une ostéite (n=20).

Au plan microbiologique:

- ❖ Les germes isolés étaient dominés par *P. aeruginosa* dans 5 cas (9,2%),
- ❖ *K. pneumoniae*
- ❖ Et streptococcus chacun dans 4 cas (7,4%).

- ❖ Tous les malades avaient reçu une antibiothérapie:

- Associée à une chirurgie dans 17 cas (31,5%)
- À une excision (n=12)
- Et à une amputation (n=5).

Après une analyse multivariée, les facteurs de risque de la chirurgie étaient :

- ❖ Ancienneté du diabète supérieure à **5 ans [OR=1,4 [1-2,3], p=0,03]**,
- ❖ La présence d'une artériopathie [**OR=12 [4-36], p<0,0001**]
- ❖ et la fièvre à l'admission [**OR=7,6 [2,9-19], p<0,0001**].

Discussion

- ❖ L'infection du pied diabétique est fréquente nécessitant une prise en charge multidisciplinaire pour une évolution favorable.