

Les méningites purulentes

Au centre hospitalo-universitaire de Mostaganem

Bendani Y, Bestaoui S, Amar NH, Belghoul A

*Faculté de médecine Mostaganem

Service des maladies Infectieuses

Introduction :

La méningite purulente à pneumocoque reste particulièrement fréquente et grave. Les infections ORL, l'immunodépression et le traumatisme crânien sont des facteurs favorisant à rechercher devant une méningite purulente. Actuellement l'émergence de souches de pneumocoque de sensibilité diminuée PSDP, rend la prise en charge thérapeutique plus difficile et impacte sur la morbi mortalité de cette infection.

Objectif :

*Décrire les aspects épidémiologiques, cliniques, thérapeutiques et évolutifs des méningites purulentes hospitalisées au niveau du service de maladies infectieuses de Mostaganem

Matériel et méthode :

Il s'agit d'une étude rétrospective sur une période de 02 ans allant du janvier 2024 au février 2026, recensant 10 cas de méningite suspectées ou confirmées à pneumocoque

Résultats :

Cinq patients présentaient une méningo-encéphalite, et 2 patients présentaient un tableau de pneumopathie, et 3 patients une méningite pure. La tranche d'âge moyen de 40-60 ans était la plus touchée soit 53 % avec un sexe ratio de 2. La survenue était automno-hivernal dans 60 %.

7 patients avaient une pan sinusite, 01 un traumatisme crânien, 2 des pneumopathies, avec 04 terrain d'immunodépression (01 PVVIH et 03 diabétiques)

Les signes neurologiques étaient : 09 confusion mentale, 2 convulsions fébriles et 02 déficit moteur. 33.3 % des patients sont transféré au réanimation, 1 patients avaient une brèche ostéoméningée au scanner millimétrique

L'association C3G/ vancomycine étaient utilisée chez 8 patients, et C3G seule chez 2 patients.

L'évolution était marquée par la persistance des séquelles (hypoacousie et déficit moteur) dans 8.3 % des cas.

Conclusion :

La recherche d'une brèche ostéoméningée est systématique devant un traumatisme crânien même ancien permet d'orienter efficacement le Dc. La méningite à pneumocoque reste un

problème de santé publique, une antibiothérapie précoce et adaptée ainsi que la vaccination constituent des éléments de lutte contre cette méningites purulentes.

Mots clés : méningite purulents, TDM millimétrique, Brèche ostéoméningé.