

MENINGITE PURULENTE COMMUNAUTAIRE A PROPOS DE 103 CAS

Benali.A ; Haouchine.D
CHU de Tizi-Ouzou

INTRODUCTION

- Pathologie fréquente: problème de santé publique en Algérie
- Concerne adultes et enfants.
- Pronostic effroyable : mortalité élevée.
- Urgence diagnostique et thérapeutique.
- Endémicité dans notre région
- Amélioration de la prise en charge grâce aux recommandations nationales.

OBJECTIF

- Analyser les caractéristiques cliniques, paracliniques, thérapeutiques et évolutives à travers cette étude rétrospective de cent trois méningites purulentes communautaires hospitalisées dans notre service des maladies infectieuses.

RESULTATS

- **Sexe -ratio**

sexe	Nombre	Pourcentage
masculin	65	63,10
féminin	38	36,90

AGE

Age	0- 15	16- 30	31-45	46-65	> 65
Nbre	37	24	16	11	15
%	35,92	23,30	15,53	10,67	14,56

CLINIQUE

SIGNE	Fièvre	céphalée	vomissement	Raideur de le nuque	Kernig/Bru dzinski
Nbre	103	100	82	85	60/59
%	100	97,08	79,61	82,52	58,25/57,28

BIOLOGIE

	Hyperleucocytose	CRP élevée	Hyponatrémie
Nbre	89	33	35
%	86,40	32,03	33,98

GERME EN CAUSE

	méningocoque	Pneumocoque	E. coli	Autres
Examen directe	18	10		06
Ag Soluble	12	03		01
Culture	03	08	01	05

DISCUSSION

- Durant la période de notre étude, nous n'avons relevé aucune situation d'épidémie. La méningite purulente a atteint tous les ages. Les symptomatologie clinique a été souvent évidente. La documentation bactériologique demeure insuffisante et la réalisation des examens neuroradiologiques avant la réalisation de la ponction lombaire sont souvent exageres. La prise en charge thérapeutique se base souvent sur la surveillance clinique et l'aspect du liquide céphalorachidien que sur l'antibiogramme qui est moins souvent obtenu

CONCLUSION

- La prise en charge des méningites purulentes dans notre CHU est de mieux en mieux améliorée mais des améliorations de diagnostic microbiologique nous semblent nécessaires afin de mieux documenter cette infection et de mieux adapter l'antibiothérapie pour diminuer la mortalité et les séquelles qu'elle peut engendrer.