

Manifestations neurologiques et infection par le VIH

Amar NH, Bestaoui S, Houari A, Guenfoud H, Hamidou Y

I/Introduction :

Les manifestations neurologiques au cours de l'infection par le VIH sont fréquentes et variées ; leur diagnostic pose d'énormes difficultés essentiellement dans les pays en voie de développement.

But : décrire les principales manifestations neurologiques chez le PVVIH

II/Matériels et méthodes :

Il s'agit d'une étude rétrospective, sur 24 mois allant de janvier 2024 à Décembre 2025, où nous avons recensé 210 PVVIH, hospitalisés au service des maladies infectieuses du CHU de Mostaganem

Résultats :

Vingt-cinq cas présentaient des troubles neurologiques, l'échantillon étudié était constitué de 16 Hommes et 09 Femmes soit une Sex-ratio de 1.5 ; et l'âge moyen était de 37.3 ans, dont la tranche d'âge 30-40 ans était majoritaire.

Les manifestations neurologiques étaient représentées par un syndromes déficitaires focalisés dans 32%, des neuropathies périphériques dans 40%, des méningites et méningo-encéphalites : 36%, des Epilepsies : 12%, myélites et Gillian Barré : 12% et des images radiologiques sans expression clinique : 4%. L'étiologie n'était pas élucidée dans 80% des cas faute de biopsie cérébrale, cependant l'orientation diagnostique se basait essentiellement sur l'épreuve thérapeutique.

Dans 15% des cas la Cryptococcose neuro-méningée, la Tuberculose étaient incriminées

Conclusion :

L'atteinte neurologique chez le PVVIH reste à la fois très fréquente et très complexe à élucider

Mots clés : PVVIH, Méningite, Troubles neurologiques