

Recrudescence de la tuberculose chez les Enfants Vivant avec le VIH

S. Benzoubara, A. Benabadji, OF. Zaoui, A. Merzoug, A. Kouiad Belkadi, FZ. Bensadoun, M. Bensaad, MY. Hamidou, T. Ouchene, K. Amani, N. Ghezal, Y. Belfedal, N. Mouffok.

Service d'infectiologie - centre de référence IST/VIH/SIDA

Centre-Hospitalo-Universitaire d'Oran, Algérie.

bsam1@live.fr

Introduction:

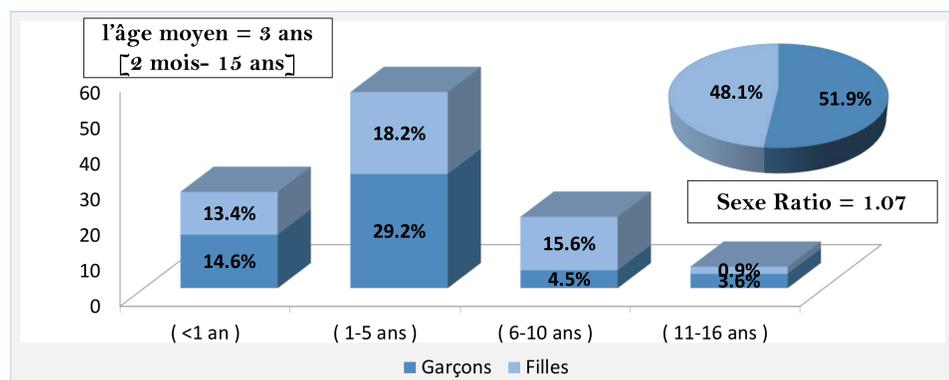
Selon l'OMS, Au moins un million d'enfants contractent la tuberculose chaque année et ont des difficultés à suivre le traitement, souvent mal adapté aux enfants. Les enfants vivant avec le VIH sont exposés à un risque 3,5 fois plus élevé de tuberculose (TB) maladie ; cette dernière est particulièrement difficile à diagnostiquer chez l'enfant. L'objectif est de décrire le profil épidémioclinique de la TB chez les enfants vivant avec le VIH.

Matériel et méthodes :

Etude rétrospective descriptive portant sur 108 dossiers d'enfants vivant avec le VIH pris en charge du 01/01/2007 au 31/12/2022 au service d'infectiologie et Centre De Référence « CDR » IST/VIH/SIDA du CHU d'Oran, coinfectés par une TB retenue sur des approches diagnostiques recommandées par l'OMS.

Résultats:

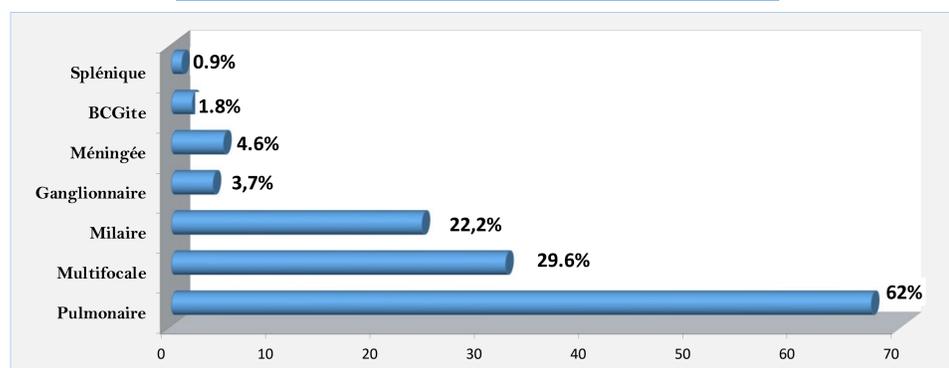
- 108 cas de TB représentant 25,4% de l'ensemble des enfants infectés par le VIH entre 2007 et 2022 .
- Notion de contag tuberculeux dans 13,8% des cas.
- La TB était inaugurale de l'infection à VIH dans 75,9% des nouveaux cas.



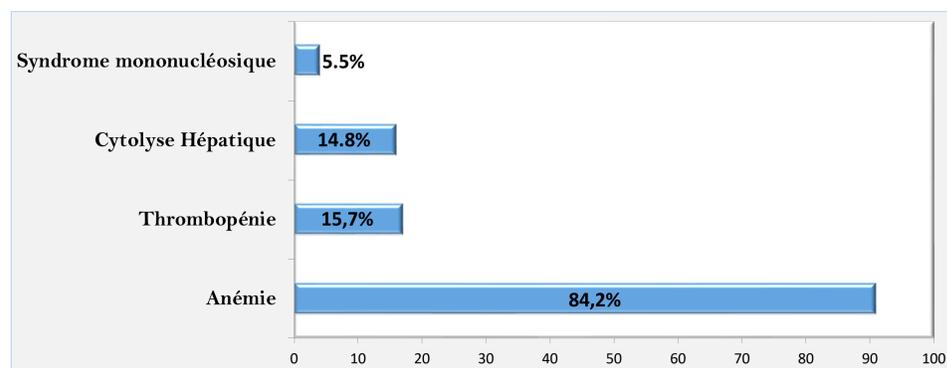
Répartition des cas selon l'âge et sexe



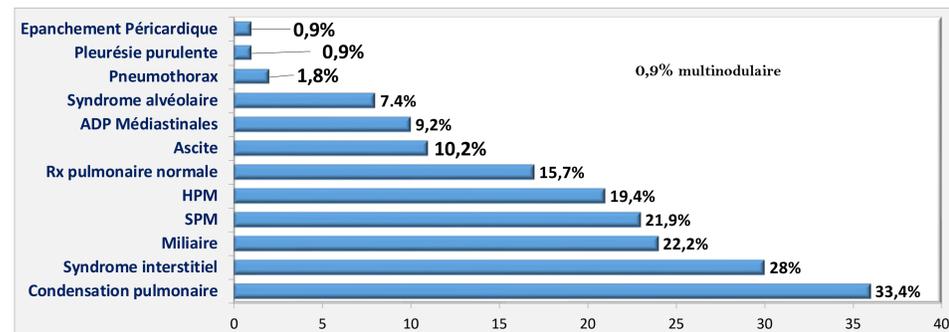
Répartition des nouveaux cas de TB / an



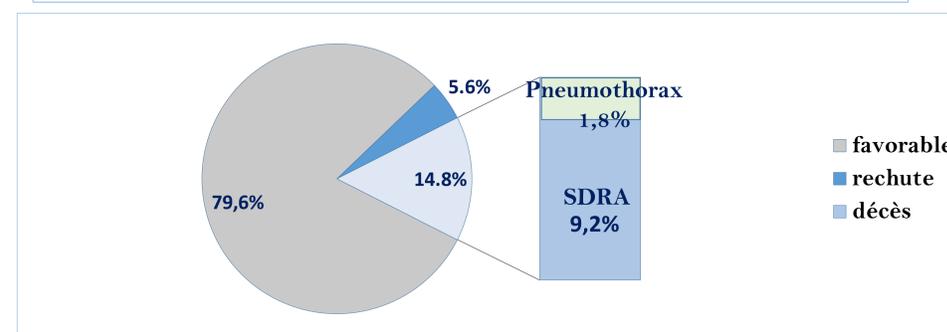
Répartition des cas selon la localisation clinique



Répartition des cas selon les anomalies biologiques



Répartition des cas selon les anomalies radiologiques



Répartition des cas selon l'évolution clinique

Conclusion: La fréquence de la tuberculose chez les enfants vivants avec le VIH est en nette augmentation. la forme pulmonaires demeure la plus courante des localisations de la tuberculose chez cette population. Les lésions radiologiques sont moins spécifiques et la morbi-mortalité reste élevée. La mise en œuvre des nouveaux procédés diagnostiques permettra d'améliorer le pronostic .