

RESUME

- **Titre** : Epidémiologie et complications observées chez les patients atteints de la lèpre à l'Institut Raoul Follereau de Côte d'Ivoire (centre d'Adzopé) de 2007 à 2012.
- **Introduction** : La lèpre est une maladie infectieuse due à un bacille appelé *Mycobacterium leprae*. C'est une maladie qui évolue lentement sur un mode chronique et qui peut parfois être émaillée de complications. De par ses complications nerveuses et les infirmités qu'elle engendre, la maladie de Hansen est une maladie invalidante.
- **Objectif** : Contribuer à l'amélioration de la prise en charge des malades de la lèpre.

Matériels et méthodes : Etude transversale rétrospective à visée descriptive menée dans le service des Archives et de la Documentation de l'Institut Raoul Follereau de Côte d'Ivoire (centre d'Adzopé) et portant sur les dossiers de 2007 à 2012.

- **Résultats** : Sur 622 dossiers recensés, 295 présentaient des complications liées à la lèpre soit 47,43%.

L'âge moyen des patients était de 44 ans et la tranche d'âge la plus touchée était celle de 15 et 30 ans. On notait une prédominance masculine avec un sex ratio de 1,61. Les ivoiriens étaient les plus nombreux avec 88,80% et parmi eux les Kwa représentaient 52,29% des cas. Les professions les plus touchées étaient les travailleurs de la terre (31,86%) et les ménagères (30,17%). Parmi les patients, 42,03% étaient mariés et 40,34% étaient célibataires.

Un antécédent de lèpre familiale a été retrouvé dans 40,68% des cas. Les manifestations cutanées étaient majoritaires mais dans certains cas la lèpre pouvait se révéler par des complications qui étaient parfois le motif de consultation. 74,24% des patients étaient multibacillaire et 73,20% avaient bénéficié de la polychimiothérapie OMS multibacillaire.

Les complications les plus observées étaient les ulcérations chroniques des mains et des pieds (59,30%), les griffes des mains (45,10%), les maux perforants plantaires (34,20%) et les réactions lépreuses (22,37%). Elles survenaient avant la mise en route du traitement anti lépreux dans 56,61% des cas avec un délai moyen d'apparition de 10 ans. 84,10% des patients présentaient une invalidité de degré 2.

- **Conclusion** : La gravité de la lèpre réside dans ses atteintes nerveuses fréquentes et les réactions lépreuses entraînant des difformités irréversibles chez la plupart des patients.

Mots-clés : Lèpre – Epidémiologie - Complications – Institut Raoul Follereau de Côte d'Ivoire