



Contribution ID: 2

Type: **Communication orale**

## **Effets indésirables liés à la prise des antituberculeux chez les patients MDR au service de pneumo-phtisiologie CHU du Point G.**

### **Introduction / Objectifs**

Les effets indésirables induits par les antituberculeux de 2e ligne, ont un impact sévère sur l'observance thérapeutique. Le but était d'étudier les effets indésirables liés à la prise des antituberculeux chez les patients MDR dans le service de pneumo-phtisiologie à Bamako

### **Méthodes**

Il s'agissait d'une étude prospective de janvier 2018 à août 2019 au service de pneumo-phtisiologie CHU point G. Les patients atteints de la tuberculose multirésistante qui ont initié leur traitement au service, ayant au moins un mois (01) mois de traitement MDR-TB nouveau schéma de 9 mois, hospitalisés durant la période d'étude, présence d'effets indésirables ou non et acceptant de participer à l'étude étaient inclus. L'imputabilité des effets notifiés était faite sur la base de la méthode de l'OMS.

### **Résultats**

La majorité des patients MDR provenaient hors de Bamako (55,6%). Les patients ont manifesté des effets indésirables (86,2%). Les patients ont manifesté plus d'un effet dans 63,9%. L'âge moyen était de 40 ans avec des extrêmes de 18 et 77 ans. Les effets indésirables les plus observés étaient les troubles digestifs (43,3%), suivi des douleurs (19,3%). Le délai d'apparition était de deux (02) jours. La toxicité grade IV de l'OMS avec des séquelles d'ordre auriculaire (surdité mixte ou bilatérale) était observée dans (3,62%). La causalité de l'OMS des effets indésirables était « probable et possible » dans (24,1%). La prise en charge de ces effets indésirables a consisté des conseils, des antihistaminiques et antiémétiques. Une évolution favorable des effets indésirables a été observée avec une fréquence (42%), une régression des effets (25%) et de séquelle chez les patients (5%). L'évolution clinique des patients était favorable dans (88,8%).

### **Conclusion**

Un engagement des praticiens est nécessaire pour redynamiser le centre national de pharmacovigilance afin d'améliorer la détection des effets indésirables des antituberculeux de deuxième ligne au Mali.

**Primary authors:** Dr OUMAR, Aboubacar Alassane (Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako); Mr DIALLO, Dramane (Laboratoire UCRC-SEREFO); Dr SOUMARE, Dianguina (Service de Pneumologie CHU Point G); Mr MAGAGI, Ibrahim Haladou (Université des Sciences, des Techniques et des

Technologies de Bamako); Dr DAOU, Fatoumata (Service Pharmacie Hospitalière CHU Point G); Dr BAYA, Bocar (Service de Pneumologie CHU Point G); Dr DIARRA, Bassirou (Laboratory UCRC-SEREFO); Dr FOFANA, Djeneba (Université des Sciences des Techniques et des Technologies de Bamako); Prof. PEYTAVIN, Gilles (Hôpitaux universitaires Bichat Paris); Prof. TOLOBA, Yacouba (Service de Pneumologie, CHU Point G)

**Presenter:** Dr OUMAR, Aboubacar Alassane (Université des Sciences, des Techniques et des Technologies de Bamako)

**Track Classification:** Résistance aux antimicrobiens