

RAPPORT DE LA JOURNÉE NATIONALE « PROBLÉMATIQUE DE LA PARAPHÉNYLÈNE DIAMINE »

La société marocaine de toxicologie clinique et analytique a organisé le 18 juin 2004 à la faculté de médecine et de pharmacie de Rabat une journée scientifique sous le thème « Problématique de la paraphénylene diamine ».

L'inauguration de cette journée a été honorée par la présence de madame la doyenne de la faculté de médecine et de pharmacie de Rabat.

Le programme de la journée a regroupé quatre grands thèmes :

- Situation épidémiologique au maroc.
- Aspect clinique.
- Aspect médico-légal et Prise en charge.
- Moyens de prévention.

1^{ère} Séance : Situation épidémiologique

- ✓ Place de l'intoxication au Takaout aux urgences portes médicales de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Professeur N. Dafiri)
- ✓ Expérience de la réanimation médicale de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Docteur L. Oualili)
- ✓ Expérience de la réanimation des urgences chirurgicales de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Docteur Y. Sbai)
- ✓ Expérience des urgences de Hôpital Al Ghassani, CHU Hassan II, Fès. (Docteur A.E.Alami; B.Ifkhanen)
- ✓ Expérience du centre antipoison et de pharmacovigilance du Maroc (Docteur F. Abouali)

2^{ème} Séance : Aspect clinique

- ✓ Myocardites toxiques service de la réanimation médicale de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Professeur A.A. Zeggwagh).
- ✓ Néphropathie toxique à la PPD; service de néphrologie de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Professeur N. Ouzzedoun).
- ✓ Atteinte cutanée au cours de l'intoxication à la PPD; service de dermatologie de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Docteur Y. Afifi)

3^{ème} Séance : Aspect médico-légal et prise en charge

- ✓ Expérience de l'institut médico-légal de l'hôpital Ibn Rochd de Casa. (Professeur S. Ouahlia)
- ✓ Moyens d'analyse actuels Centre Antipoison et de Pharmacovigilance du Maroc (Docteur A. Filali)
- ✓ Optimisation d'une méthode d'extraction et d'analyse de la PPD par GC-MS dans les Liquides biologiques Laboratoire de recherches et d'analyses techniques et scientifiques – Gendarmerie Royale. (Docteur N. El karni)
- ✓ Proposition d'une conduite à tenir; la réanimation des urgences chirurgicales de l'hôpital Ibn Sina de Rabat (Professeur A. Ababou).

4ème Séance : Moyens de prévention

- ✓ Lutte contre le suicide ; psychiatrie de hôpital Ibn Sina de Rabat (Professeur A. Ouanass)
- ✓ Mesures réglementaires ; Service l'Hygiène Alimentaire ; Direction de l'Épidémiologie et de Lutte Contre les Maladies ; (Mr B. El Makroum)

L'intervention de madame la présidente est venue en dernier lieu pour faire une synthèse de la journée et exposer l'ampleur du problème pour cela il a été retenue que :

- ❖ L'intoxication à la PPD est de plus en plus fréquente en milieux hospitaliers (46% des admissions).
- ❖ Le taux de létalité est très élevé (25%-50%).
- ❖ L'importance du nombre de décès par la PPD à l'institut médico-légal (53%des autopsies positives à la PPD).
- ❖ L'intoxication touche la femme jeune (84%) dans un but d'autolyse.
- ❖ Certaines questions sont restées sans réponse :
 - Quelle est la nature de la PPD qui existe au Maroc ?
 - La myocardites toxique est elle dose dépendante ?
 - Y a t il passage placentaire de la PPD ?
 - Qu'en est- il pour la réglementation ?

RECOMMANDATIONS

- ✓ **Améliorer la notification des intoxications au centre Antipoison pour évaluer cette pathologie.**
- ✓ **Développer les méthodes d'analyses quantitatives.**
- ✓ **Améliorer la prise en charge.**
- ✓ **Améliorer la formation et l'information des médecins au niveau des différentes provinces.**
- ✓ **Mener une réflexion pour la restriction de l'usage de ce produit en fixant les domaines d'utilisation.**
- ✓ **Etudier les modalités légales pour le transfert de ce produit du tableau C au tableau A.**
- ✓ **Etudier les modalités en la matière à l'image de ce qui se fait pour les médicaments.**
- ✓ **Actualiser le liste des produits dangereux de1966.**
- ✓ **Interdire la vente au détail par une procédure réglementaire spécifique à Takaout.**
- ✓ **Définir les modalités de sensibilisation des vendeurs.**