

**Compte-rendu de la journée « Toxicologie Judiciaire »,  
XVIIIèmes Journées internationales Méditerranéennes de Médecine Légale,  
7 octobre 2008 - Marseille**

Hélène Eysseric

photos : Véronique Dumestre -Toulet

Les XVIIIèmes Journées internationales Méditerranéennes de Médecine Légale ont réuni à Marseille du 6 au 8 octobre 2008 de nombreux congressistes, venus assister à un programme très riche de près de 180 communications.

Une journée spécifique consacrée à la toxicologie judiciaire a été organisée par Anne-Laure Pélissier-Alicot en collaboration avec le TIAFT par l'intermédiaire de son *Past-President*, Pascal Kintz.

L'occasion était ainsi donnée de faire connaître aux médecins légistes les dernières actualités en toxicologie analytique et de pouvoir échanger ensemble.

La première session intitulée « stratégies analytiques en 2008 », regroupait les présentations de Gilbert Pépin (Toxlab, Paris) sur le thème de la soumission chimique, de Pascal Kintz (ChemTox, Illkirch) sur la place en 2008 de l'analyse des cheveux en toxicologie judiciaire, de Vincent Cirimèle (ChemTox, Illkirch) sur l'analyse des composés organiques volatils et de Luc Humbert (CHRU de Lille) pour le screening toxicologique par LC-MS-MS.

La seconde session comprenait divers cas judiciaires auxquels sont confrontés quotidiennement les laboratoires de toxicologie. Nous avons ainsi assisté à des présentations concernant des cas de soumission chimique pédiatrique par Caroline Sastre (CHU de Limoges), un cas de soumission chimique en croisière par Jean-Claude Alvarez (CHU de Garches), un cas de décès toxique associé à une soumission chimique d'une fillette de 12 ans par Véronique Dumestre-Toulet (Toxgen, Bordeaux), un travail de commission toxicologie judiciaire de la SFTA sur l'imputabilité en toxicologie *post mortem* par Hélène Eysseric (CHU de Grenoble), des cas d'intoxications mortelles au Subutex® par prise per nasale par Ophélie Ferrant (CHU de Caen), un cas de décès chez un usager régulier de cocaïne par Anne-Laure Pélissier-Alicot (CHU de Marseille) et enfin deux cas de mort subite compatibles avec un surdosage par flécaïnide par Camille Boulagnon (CHU de Reims).

Pour compléter cette journée, la troisième et dernière session regroupait des présentations illustrant là encore, la grande variété des préoccupations des toxicologues analystes avec : l'intérêt de l'analyse des stupéfiants dans des échantillons de placenta par Maria Falcon (Dpt de médecine légale de Murcia, Espagne), l'intérêt de l'analyse toxicologique des produits de gestation dans deux observations par Antoine Tracqui (IML de Strasbourg), l'analyse des cheveux par LC-MS-MS pour la caractérisation de pratiques addictives par Luc Humbert (CHU de Lille), la cardiotoxicité de certains xénobiotiques par allongement du QT par Camille Boulagnon (CHU de Reims), une intoxication à l'aurocyanure de potassium par Régis Bedry (UHSI, Bordeaux), et enfin les cas de soumission chimique de sujets mineurs déclarés entre 2003 et 2007 à l'AFSSAPS par Jocelyne Arditti en remplacement de Samira Djezzar.

Nul doute que cette journée a connu le succès escompté et un grand merci à Anne-Laure Pélissier-Alicot pour l'organisation parfaite de cet événement.

