

## Compte-rendu Congrès du TIAFT, Genève (Suisse) du 23 - 27 Août 2009 Marion Villain, Illkirch



Le 47ème congrès du TIAFT s'est déroulé à Genève du dimanche 23 au Jeudi 27 Août 2009. Christian Staub et Marc Augsburger (tous 2 membres de la SFTA) ont accueilli en plein air et en musique les quelques 500 participants de 60 pays dans le magnifique centre des congrès de Genève.

Plus de 240 communications ont été présentées, répartis sur différents thèmes :

- Post mortem Toxicology
- New trends in Analysis of Drugs
- Alcohol, Drugs and Driving
- Drugs of abuse
- Doping Analysis
- Alternative matrices in Forensic, Clinical and Food Toxicology
- Clinical Toxicology and Thérapeutic Drug Monitoring
- Chemometry and Method Validation

Des membres de la SFTA, auteurs de présentations orales et affichées portant la mention « with the financial support of SFTA », ont bénéficiés de la prise en charge de leur inscription à ce congrès.

La délégation française représentait la 7<sup>è</sup> nation par ordre décroissant de membres participants, après la Suisse, l'Allemagne ou encore le Royaume Uni.



Parmi eux, **Jean-Pierre Goullé** a présenté "Metals distribution in tissues of deceased individuals", **Anne-Laure Pelissier-Alicot** "Potassium chloride and gamma-hydroxybutyrate distribution: about an unusual case", **Pascal Kintz** "Alternatives matrices in forensic toxicology and doping control: revolution with political issues or other specimens with financial issues?", **Vincent Cirimele** "Interpretation of GHB concentrations in hair. Application in drug-facilitated crime and abuse cases", **Marc Deveaux** "Munchausen syndrome by proxy. A special forensic toxicological analysis challenge", **Bertrand Brunet** "Acute propylene glycol ingestion treated with fomepizole and haemodialysis", **Michel Lhermitte** "Death by transdermal patches: fentanyl acute poisoning", **Luc Humbert** "Respiratory depression after methadone ingestion and discovery of a polytoxicomania in 10-year-old boy using segmental hair analysis", **Marion Villain** "Violence under influence of methylphenidate documented by hair analysis" and **Fabien Bevalot** "Systematic toxicological screening analysis using UPLC-UV/MS.

Un programme scientifique chargé (90 présentations orales et 150 posters), avec à chaque fois des sessions en parallèle. Proximité avec Lausanne, ville olympique, un des points forts de ce congrès aura été l'ouverture majeure du TIAFT sur les problèmes liés aux substances de la performance et en particulier la caractérisation des conduits dopantes.

A l'occasion de la soirée de gala, le prix Alan Curry a été attribué à Vina Spiehler (USA), tandis que Robert Kronstrand (Suède) se voyait remettre le TIAFT Achievement Award.

Au total, une manifestation d'envergure où nos collègues suisses ont su nous faire partager leur enthousiasme. Pour les membres de la SFTA, et grâce au soutien de son rédacteur en chef Marc Deveaux, il restera aussi un numéro supplémentaire des Annales de Toxicologie Analytique, reprenant l'ensemble des résumés des échanges scientifiques.