

# Toxiques Gazeux et Volatils

Demi-journée d'étude de la SFTA

Vendredi 20 janvier 2017, Ecole du Val de Grâce



## PROGRAMME GENERAL

**09 h : Accueil - Pr. Jean-Claude ALVAREZ, Président de la SFTA – Pharmacien en Chef Jean-Ulrich MULLOT, Directeur du LASEM de Toulon**

**1<sup>ère</sup> partie - modérateurs : Hélène Eysseric, Jean-Claude Alvarez**

09h10 - 9h30 : Gaz et substances volatiles : mécanismes de toxicité, conséquences cliniques et principes de prise en charge. B. Mégarbane, Réanimation Médicale et Toxicologique, Hôpital Lariboisière, Paris

09h30 - 09h50 : Gaz et volatils, du prélèvement autopsique à l'analyse, l'exemple de l'hélium. M. Augsburger, Unité de Toxicologie et Chimie Forensique, Centre Universitaire Romand de Médecine Légale, Lausanne

09h50 - 10h10 : Recherche et dosages des substances volatiles d'abus. M. Deveaux, G. Hoizey, M. Chèze, F. Billault, E. Medrano, G. Pépin. Laboratoire Toxlab, Paris

10h10 - 10h30 : Difficultés d'interprétation des concentrations des cyanures dans les prélèvements *post-mortem*. A.-L. Péliissier-Alicot, P. Kintz. Service de Médecine Légale, CHU, Marseille ; X-Pertise Consulting, Oberhausbergen

**10h30 – 11h00 : pause-café**

**2<sup>ème</sup> partie - modérateurs : Laurence Labat, Olivier Roussel**

11h00 - 11h20 : Recherche d'accélérateurs de combustion dans les débris d'incendie. V. Dumestre-Toulet, A. Eyquem. Laboratoire Toxgen, Bordeaux

11h20 - 11h40 : Accidents de plongée : stratégie en cas d'expertise toxicologique avec focus sur les gaz. P. Kintz, J.-F. Garnier. X-Pertise Consulting, Oberhausbergen

11h40 - 12h00 : Prescriptions biométriologiques de COV en santé au travail, possibilités analytiques et organisationnelles adaptées à différents contextes. A. Nicolas, Toxilabo, Nantes

12h00 - 12h20 : Piégeage et analyse de toxiques de guerre volatils et semi-volatils. A. Bossée, Direction Générale de l'Armement, DGAMaîtrise NRBC, Vert-le-Petit

**12h20 – 14h00 Déjeuner cocktail**

**3<sup>ème</sup> partie : Solutions des partenaires – modérateur : Anne-Sophie Lemaire-Hurtel**

14h00 - 14h30 : L'analyse des toxiques gazeux et volatils : peut-on allier rapidité et efficacité ?  
Comparaison des analyses de terrain et des analyses en laboratoire  
C. Clarysse, Société Perkin

14h30 - 15h00 : Les nouveaux outils pour l'analyse des composés volatils en GCMS.  
J. Ferreira, Société Thermo Fisher Scientific

**15h00 : Clôture de la journée – Anne-Sophie Lemaire-Hurtel**