

8^{ème} journée des Jeunes Scientifiques de la SFTA

Le 23 octobre 2026 s'est tenue la journée annuelle des jeunes scientifiques de la SFTA. A cette occasion, 28 jeunes scientifiques, représentant plusieurs régions de France, se sont retrouvés à l'hôtel HN Paris Gare de l'Est, afin de partager leurs expériences et échanger sur différents thèmes. Dix-sept jeunes scientifiques ont présenté des cas intéressants et ont pu partager leurs interprétations et expériences.

Titres des présentations :

- Biomarqueurs plasmatiques candidats de l'exposition au GHB lors d'intoxications cliniques: une étude métabolomique non ciblée par LC-HRMS. *Alice Voisin, CHU de la Timone, Marseille*
- Identification du LSD par GC-MS : optimisation des conditions chromatographiques et de la préparation d'échantillons. *Orianne Roland, LABEX Inovie, Chambly*
- Mise en place d'une méthode de dosage du phosphatidyléthanol (PEth) par HR-MS et TQ-S micro. *Alexia Trilles, Inovie Labosud Provence, Aix-en-Provence*
- Evaluation in-vivo d'une membrane d'adsorption CytoSorb® : analyse toxicologique dynamique en LC-HRMS des plasmas pré/post-filtre et du filtre. *Armande Verdier, Laboratoire de Médecine Légale, Université Grenoble Alpes, La Tronche*
- Navigating the New Frontier: Method Development Challenges in Fast Oral Fluid Analysis by DART-MS/MS. *Apolline Derendinger, ToxLab, Paris*
- Optimisation et validation d'un screening rapide en LC-MS/MS pour les patients d'addictologie. *Line Ozenne, Hôpital Lariboisière, Paris*
- Pertinence de réaliser des analyses toxicologiques dans les matrices alternatives en cas de découverte de corps très putréfiés ou squelettisés ? A propos de quelques cas. *Juliette Rodallec, Laboratoire de pharmaco-toxicologie, CHU Lille*
- Troubles cognitivo-comportementaux chez un sujet âgé : apport des analyses capillaires et d'une approche multidisciplinaire de médecine personnalisée. *Tiphaine Robin, CHU Raymond Poincaré, Garches*
- Quand la putréfaction complexifie les analyses : intérêt de la moelle osseuse appliqué à l'amitriptyline et la nortriptyline. *Pauline Baradian, Laboratoire LATLUMTOX, Bron*
- Acute methiodone (IC-26) poisoning in a young man documented in multiple biological samples. *Baptiste Gillardin, Laboratoire de pharmaco-toxicologie, CHU Lille*
- L'abus d'agents anabolisants peut-il modifier la libido ? *Laurie Gheddar, Institut de Médecine Légale de Strasbourg*
- Trouble lié à l'usage de dissociatifs émergents : intérêt d'une approche toxicologique et pharmacogénétique intégrée. *Hela Trimech, CHU Raymond Poincaré, Garches*
- Un cas original d'intoxication collective involontaire par des cannabinoïdes de synthèses. *Laura Dubucquoi, Laboratoire de pharmaco-toxicologie, CHU Lille*
- N-éthylpentadron (NEP) et soumission chimique : enjeux interprétatifs et place de la LC-HRMS. *Florian Carlot-Auje, CHU Raymond Poincaré, Garches*
- Une boisson exotique, un zolpidem et un vol. *Angeliki Alexiou, Hôpital Lariboisière, Paris*
- Intoxication au Kratom : apport des analyses toxicologiques. *Ines Belguith, Hôpital Lariboisière, Paris*
- Un anabolisant peut en cacher un autre : du produit annoncé au produit identifié. *Marie Marchand, Laboratoire LATLUMTOX, Lorient-sur-Drôme*

Les responsables des jeunes scientifiques, ainsi que l'ensemble du Conseil d'Administration de la SFTA, remercient chaleureusement l'ensemble des participants pour leur participation active, leur motivation et leur dynamisme durant cette journée, qui a, encore une fois, rencontré un franc succès.



Alice AMELINE & Edouard LE CARPENTIER
Responsables des Jeunes Scientifiques