

1. Titre du résumé

Etude ADEPT-XBT : data Analysis from the french Drug chEcking Program XBT from 2012 to its closure in 2020

Etude ADEPT-XBT : analyse des données du programme français d'analyse de drogue XBT de 2012 à sa fermeture en 2020

2. Coordonnées des co-auteurs :

G. Cleirec

Service d'addictologie, Hôpital Suburbain du Bouscat

Le Bouscat, France

S. Chenorhokian

Analyse ton prod Ile de France

Paris, France

G. Pfau

Service d'addictologie, GH-Pitié Salpêtrière, APHP

Ex-coordonateur du programme XBT, médecins du monde

Paris, France

3. Coordonnées de l'auteur principal qui sera le contact pour le Congrès de l'ALBATROS :

Grégoire Cleirec

Médecin addictologue, service d'addictologie de l'hôpital suburbain du Bouscat, 97 avenue Georges Clemenceau, 33110 Le Bouscat

g.cleirec@hopitaldubouscat.com

4. Description précise des objectifs

L'analyse de drogue est une intervention qui permet à des usagers de substances de s'informer sur la composition de leur produit à des fins de réduction des risques.

L'objectif principal de cette étude était de caractériser les profils des usagers du dispositif national d'analyse de drogue XBT de Médecins du Monde de 2012 à 2020. Les objectifs secondaires étaient d'évaluer l'adéquation entre le contenu attendu par les usagers et les substances effectivement présentes dans les échantillons, et d'évaluer le nombre et les natures des adultérants retrouvés selon les substances.

5. Matériel et méthodes

Nous avons mené une étude rétrospective observationnelle utilisant la base de données de XBT, contenant les résultats des analyses de drogue couplées aux données des participants. Une analyse des correspondances multiples et une régression logistique multivariées ont été réalisées.

6. Résultats et conclusions

5551 analyses ont été réalisées entre 2012 et 2020.

L'analyse en cluster a permis d'identifier 2 groupes d'usagers. Le groupe 1 était composé de sujets jeunes, analysant leurs produits en CSAPA, CAARUD ou contexte festif, consommant non régulièrement, et analysant principalement de la MDMA. Le groupe 2 était composé de sujets plus âgés, analysant leurs produits en CAARUD, dont la majorité consommait régulièrement, et analysant principalement de la cocaïne. En analyse multivariée, une consommation régulière était significativement associée au groupe 2 (OR = 6,45 ; $p < 0,001$), contrairement à un motif d'analyse pour effet ou aspect inhabituel du produit (OR = 0,55 ; $p < 0,0001$).

90% des échantillons avaient une adéquation entre produit attendu et produit identifié par analyse (IC 95 = 89-91%). Les échantillons ayant le plus de chance de contenir le produit espéré étaient ceux de cocaïne base (94% d'adéquation) et poudre (92%), et d'héroïne (93%). Les produits qui lorsqu'ils étaient bien présents contenaient le moins d'adultérants étaient la MDMA (96%) et la kétamine (89%).

7. Liens d'intérêt :

Aucun lien d'intérêt pour Grégoire Cleirec, Sevag Chenorhokian, et Grégory Pfau.

Le projet a été financé sur fonds propres par l'Unité de Recherche Clinique de l'hôpital Avicenne.