



## Les principaux

# FAITS MARQUANTS 2022



## PRESENTATION DU PROGRAMME

OPPIDUM (Observation des Produits Psychotropes Illicites ou Détournés de leur Utilisation Médicamenteuse) est un dispositif de pharmacosurveillance et de veille sanitaire sur les substances psychoactives (SPA) du Réseau Français d'Addictovigilance [1]

Il repose sur des enquêtes transversales, nationales et multicentriques, menées chaque année au mois d'octobre. Il recueille, sur l'ensemble du territoire, grâce à une collaboration de proximité avec les structures spécialisées dans les addictions, des informations sur les modalités de consommation des SPA prises la semaine précédant l'enquête par les patients présentant un abus, une dépendance, ou sous médicaments de substitution aux opiacés (MSO).

En 2022, 266 structures ont participé contribuant à des informations sur 5 134 sujets, décrivant 10 545 modalités de consommations de SPA (dont 57% de médicaments)

### CONNAISSANCE ET ACCES A LA NALOXONE

Parmi les consommateurs d'opioïdes (75% des sujets) :

- 61% des sujets ont connaissance de la mise à disposition d'un kit de naloxone en prévention des surdosages (vs 57% en 2021)
- Uniquement 30% en ont un à disposition actuellement (vs 26% en 2021) et 3,5% en ont utilisé dans l'année (vs 4% en 2021)

**!** **FOCUS** : La **naloxone** est l'antidote spécifique des surdoses opioïdes. Des formes prête à l'emploi et utilisables par tous sont disponibles : PRENOXAD® administré par injection intramusculaire et NYXOID® par pulvérisation nasale. Où en trouver et comment se former ? Plus d'informations [ici](#) [2]

### STABILISATION DE LA CONSOMMATION DE CANNABIDIOL AUX NIVEAUX LES + HAUTS

- 65 sujets en ont consommé en 2022 (vs 60 en 2021)
- 40 sujets le consomment quotidiennement, 9 déclarent une souffrance à l'arrêt, 8 consomment dans le cadre d'une dépendance ; 26 sujets sont sous protocole méthadone

**!** **FOCUS** : Le **CBD**, puissant inhibiteur de cytochromes enzymatiques, est responsable de nombreuses interactions médicamenteuses. Il peut entraîner une ↗ de la concentration plasmatique des médicaments co-administrés. Plus d'informations [ici](#) [3], [ici](#) [4] et [ici](#) [5]

## VOIES D'ADMINISTRATION DES PRODUITS

- ☐ 9% des sujets ont consommé des SPA par voie IV
  - Les principales SPA injectées : cocaïne (40%), héroïne (21%), morphine (11%), buprénorphine (9%), 3-MMC (4%)
  - 31% sont des médicaments
  - Diversité des médicaments injectés : méthylphénidate, méthadone, kétamine, zolpidem, oxycodone ...
- ☐ 24% des sujets ont consommé des SPA par voie nasale
  - Les principales SPA sniffées : cocaïne (46%), héroïne (31%)
  - 15% sont des médicaments (principalement buprénorphine (6%) et kétamine (5%))
- ☐ 20% des sujets ont consommé des SPA par voie inhalée (hors cannabis)
  - Les principales SPA inhalées : cocaïne (54%), héroïne (16%), crack (16%) et CBD (5%)
  - 4% sont des médicaments (principalement protoxyde d'azote (1,3%))

## AUGMENTATION DE LA CONSOMMATION DE COCAINE

- 27% des sujets ont consommé de la cocaïne (vs 22% en 2021) et 3,6% du crack
- Consommation de cocaïne sous forme freebase/inhalée (47%) et prise concomitante d'alcool (50%)
- 26% en consomment quotidiennement
- 41% sont dépendants

**!** **FOCUS** : **Cocaïne + alcool** : formation du métabolite toxique cocaéthylène → potentialisation des effets cardiovasculaires et neurologiques, ↗ du risque de mort subite. Plus d'informations [ici](#) [6] et [ici](#) [7]

Le dispositif DRAMES (Décès en Relation avec l'Abus de Médicaments Et de Substances) montre une ↗ très importante des patients décédés directement en lien avec la cocaïne. Plus d'informations [ici](#) [8]

## PREMIERES CONSOMMATIONS DE HHC

- 3 sujets en ont consommé en 2022
- 1 sujet le consomme quotidiennement et 1 dans le cadre d'une dépendance

**!** **FOCUS** : Le **HHC** (hexahydrocannabinol) est un dérivé cannabinoïde hémisynthétique appartenant aux Nouveaux Produits de Synthèse (NPS). Ses caractéristiques chimiques et pharmacologiques sont en faveur d'un profil superposable au THC et même plus puissant. Ayant fait l'objet d'une surveillance rapprochée en addictovigilance, il est dorénavant classé sur la liste des stupéfiants depuis le 12 juin 2023. Plus d'informations [ici](#) [9] et [ici](#) [10]

## CONSOMMATION DE CATHINONES

- 67 sujets ont consommé 71 cathinones (vs 60 sujets, 64 cathinones en 2021)
- 58 consommations de 3-MMC (vs 51 en 2021 et 31 en 2020)
- Apparition des premières consommations de 3-CMC (n=8)
- Autres cathinones consommées : 3-MEC, pyrovalérone

**! FOCUS :** Depuis le 27 octobre 2021, la **3-MMC** a été classée comme stupéfiant aux Pays Bas, un des principaux pays d'approvisionnement des usagers. Ce classement appelé « ban » a entraîné diverses conséquences chez les usagers, notamment la circulation et consommation d'autres cathinones comme la **3-CMC** accompagnées de complications sanitaires parfois graves. Plus d'informations [ici](#) [11]

## CONSOMMATION D'ANTALGIQUES OPIOIDES

4% de consommateurs d'antalgiques opioïdes, principalement morphine (n=125 sujets), tramadol (n=53), codéine (n=23), oxycodone (n=21), fentanyl (n=5).

## AUGMENTATION DE LA CONSOMMATION DE PREGABALINE ET INDICATEURS DE DETOURNEMENT

- 60 sujets en ont consommé (vs 46 en 2021, 56 en 2020, 40 en 2019 et 15 en 2018)
- 6 sujets l'ont citée comme 1<sup>er</sup> produit ayant entraîné une dépendance (vs 12 en 2021 et 6 en 2020)
- Consommation dans un contexte d'abus/dépendance (44 sujets), symptômes de souffrance à l'arrêt (n=36), obtention illégale (n=31) et prise concomitante d'alcool (n=14)

**! FOCUS :** La **prégabaline** fait partie du top 3 des médicaments les plus cités dans les ordonnances falsifiées / fausses ordonnances (dispositif OSIAP). Plus d'informations [ici](#) [12]

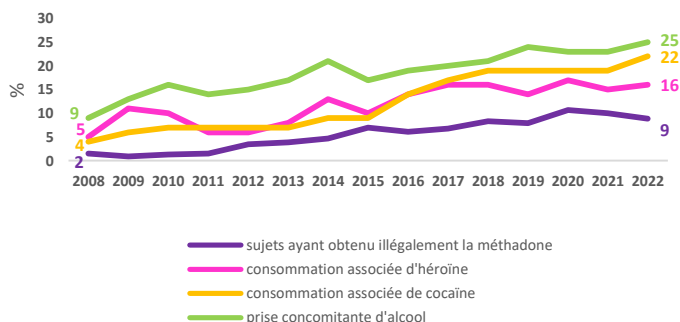
### REFERENCES

- [1] Frauger et al. Dispositif pharmacoépidémiologique de surveillance des substances psychoactives : intérêts du programme national OPPIDUM du Réseau français d'addictovigilance. *Thérapie*. 2017 Sep;72(4):491-501
- [2] Intérêt d'une diffusion large de Naloxone : Information du réseau français d'addictovigilance, 2021
- [3] Que (devrait-on) savoir sur la pharmacologie du cannabidiol ? Information du réseau français d'addictovigilance, 2020
- [4] Micallef et al. Pharmacologie du cannabidiol : points de vigilance, conséquences et risques chez l'homme. *Thérapie*. 2022 Sep-Oct;77(5):585-590
- [5] Lacroix et al. Cannabidiol and pharmacokinetics drug-drug interactions: Pharmacological toolbox. *Thérapie*. 2023 May 29;S0040-5957(23)00080-X
- [6] Cocaïne et alcool : un usage concomitant potentiellement dangereux : BIP31.FR Octobre 2017 Camille Ponté, Maryse Lapeyre-Mestre, CHU Toulouse
- [7] Cocaïne et Crack : Que Retenir? Information du réseau français d'addictovigilance, 2021
- [8] Décès liés aux substances psychoactives en France résultats de l'enquête drames. Information du réseau français d'addictovigilance, 2021
- [9] Décision du 12/06/2023 portant modification de la liste des substances classées comme stupéfiants. ANSM, 2023
- [10] Hexahydrocannabinol (HHC) and related substances. EMCDDA, 2023
- [11] Report of the risk assessment of 3-CMC. EMCDDA, 2022
- [12] Ordonnances Suspectes Indicateurs d'Abus Possible. Information du réseau français d'addictovigilance, 2021
- [13] Frauger et al. Augmentation des surdoses et décès en lien avec la consommation de méthadone durant la crise sanitaire liée au COVID-19 en 2020. *Thérapie*. 2023 Jun 15;S0040-5957(23)00084-7

## LES MSO (prise en charge globale) : 69% des sujets

- 71% sous Méthadone
  - 26% sous Buprénorphine
  - 2% sous Buprénorphine/naloxone
  - 1% sous autre médicament
- Méthadone** sous protocole (98%) : 69% sous gélule (↗)
- Obtention illégale** par 11% des consommateurs (↘)
  - 14 sujets ont consommé par voie IV et 24 par sniff

Sujets sous protocole méthadone gélule



**! FOCUS :** La **méthadone** bloque les canaux potassiques HERG au niveau cardiaque, exposant à des allongements de l'intervalle QT. Cet effet est dose-dépendant, peut conduire à des troubles graves du rythme cardiaque avec risque de torsades de pointes, souvent en raison d'une association avec d'autres médicaments ou substances qui allongent également le QT comme par exemple la **cocaïne**, certains antibiotiques, certains antidépresseurs, certains antihistaminiques, certains antipsychotiques... Cet effet cardiaque n'est pas réversible par la naloxone. Plus d'informations [ici](#) [13]

**Buprénorphine** sous protocole (97%) : 31% sous génériques

- Mésusage plus fréquent pour le princeps que les génériques :
- ✓ Obtention illégale : 14% versus 4%
- ✓ Voie IV : 11% versus 1%
- ✓ Voie nasale : 13% versus 6%

**! FOCUS :** Le dispositif DRAMES montre une stabilisation aux niveaux les + hauts des décès liés à la méthadone en 2021 et la méthadone reste encore le 1<sup>er</sup> produit engendrant des décès. Le taux de décès (nombre de décès pour 1000 sujets exposés) est 7 fois plus élevé avec la méthadone que la buprénorphine. Plus d'informations [ici](#) [8]

REMERCIEMENTS: Aux équipes ayant participé en 2022, nous espérons vous associer à l'enquête OPPIDUM n°35, du 02 au 29 octobre 2023

Document réalisé avec le soutien de l'ANSM

CENTRE D'ADDICTOVIGILANCE PACA-Corse

Service de Pharmacologie Clinique et Pharmacovigilance, Hôpital Sainte Marguerite, CHU de Marseille – Assistance Publique – Hôpitaux de Marseille

270 boulevard Sainte Marguerite – 13009 Marseille ☎ +33(0).491.74.50.25 ✉ [addictovigilance@ap-hm.fr](mailto:addictovigilance@ap-hm.fr)