



Réseau communautaire  
canadien d'épidémiologie  
des toxicomanies



Centre canadien sur  
les dépendances et  
l'usage de substances

## Tendances dans l'usage de substances

PREMIER NUMÉRO

N° 1 : juillet 2024

# Produits pharmaceutiques contrefaits

Le [Réseau communautaire canadien d'épidémiologie des toxicomanies \(RCCET\)](#), dont la coordination est assurée par le Centre canadien sur les dépendances et l'usage de substances (CCDUS), publie tous les mois cette infolettre pour renseigner la population canadienne sur les nouvelles questions et tendances dans l'usage de substances, à partir de différentes sources.

Les produits pharmaceutiques contrefaits sont des comprimés fabriqués dans des laboratoires clandestins qui ressemblent à des médicaments commercialisés. Ces produits sont disponibles sur le marché non réglementé depuis des années, mais ils y occupent une place de plus en plus grande depuis quelque temps. Il n'est pas facile de distinguer les comprimés authentiques des bonnes contrefaçons, et il arrive que certains produits contrefaits ne contiennent pas l'ingrédient attendu. Le cas le plus fréquent est les benzodiazépines et les opioïdes contrefaits qui contiennent des ingrédients plus puissants que leurs versions commercialisées.

Produits pharmaceutiques contrefaits courants et ce qu'ils devraient contenir

- Dilaudid<sup>MD</sup> : hydromorphone
- OxyContin<sup>MD</sup>, Supeudo<sup>MD</sup>, comprimés génériques avec l'inscription M30, A215, APO OCD 80 : oxycodone
- Percocet<sup>MD</sup> : oxycodone et acétaminophène
- Xanax<sup>MD</sup> : alprazolam
- Adderall<sup>MD</sup> : amphétamine

Tout cela suscite des inquiétudes en raison de l'exposition involontaire à des benzodiazépines et à des opioïdes très puissants, d'où un risque élevé d'intoxications potentiellement mortelles pour les personnes ayant une faible tolérance à ces substances, notamment celles qui se tournent vers le marché non réglementé pour la première fois. De plus, comme on en sait peu sur la disponibilité relative des produits pharmaceutiques authentiques et contrefaits, nous ne comprenons pas bien comment les médicaments prescrits sont détournés vers le marché non réglementé.



Les sections suivantes portent sur les produits pharmaceutiques contrefaits au Canada et les mesures prises.

## Comptes rendus des sites RCCET

Le RCCET est un réseau pancanadien de partenaires communautaires qui compte des sites en Colombie-Britannique, en Alberta, au Manitoba, à Thunder Bay, à Toronto, au Québec, en Nouvelle-Écosse et à Terre-Neuve-et-Labrador. Chaque site recueille de l'information sur les tendances dans l'usage de substances et les options d'intervention auprès de ses partenaires et réseaux locaux.



### 01 - Colombie-Britannique : Centre de contrôle des maladies de la C.-B.

Les autorités régionales de santé ont détecté du Dilaudid, du Percocet et de l'oxycodone contrefaits contenant des nitazènes, du fentanyl, des analogues du fentanyl ou des benzodiazépines, seuls ou en combinaison. En 2024, plusieurs saisies de comprimés contrefaits ont été faites dans la province. Plusieurs interventions ont donc été déployées, comme diffuser des alertes, offrir des services d'analyse de substances et renseigner le public sur la façon d'identifier les médicaments contrefaits. Il importe maintenant de se préparer à une baisse potentielle du nombre d'ordonnances d'hydromorphone et à une utilisation accrue de ses versions contrefaites – une tendance déjà observée avec l'oxycodone.



## 02 - Alberta

La présence de comprimés sécables contrefaits de Xanax contenant des benzodiazépines d'usage non médical (p. ex. le bromazolam et le flualprazolam) a été signalée, tout comme la présence, dans une moindre mesure, de comprimés contrefaits d'oxycodone (vendus comme de l'OxyContin, des génériques de Percocet « TEC » et du Supeudol) contenant du fentanyl et des analogues du fentanyl. De faux comprimés de Supeudol 20 mg contenant du para-fluorofentanyl et du bromazolam ont été associés à une intoxication mortelle survenue en février 2024. Des services policiers ont saisi des comprimés contenant des nitazènes et ressemblant à des comprimés génériques de Percocet qui portent l'inscription « TEC » d'un côté et une ligne horizontale de l'autre. Les interventions mises de l'avant par d'autres provinces, comme des services d'analyse de substances et des alertes, sont d'une grande aide pour recenser et atténuer les risques.

## 03 - Thunder Bay

Les médicaments contrefaits, souvent du Percocet, sont produits avec des presses à comprimés. Ils contiennent souvent du fentanyl, des benzodiazépines et des médicaments vétérinaires. Plusieurs cas d'intoxications ont été signalés, principalement chez des personnes qui ne consomment pas régulièrement de fentanyl du marché non réglementé et qui ont une faible tolérance.

## 04 - Québec : Institut national de santé publique du Québec

Dans les dernières années, on a détecté des comprimés contrefaits, généralement vendus comme du Dilaudid ou de l'oxycodone, qui contenaient des nitazènes (p. ex. le protonitazène, le métonitazène et le protonitazèpyne) ou des benzodiazépines. Des surdoses ont été enregistrées dans certaines régions. Des interventions ont donc été déployées, comme diffuser des messages de réduction des méfaits et des alertes au public et aux partenaires.

## 05 - Nouvelle-Écosse : Régie de la santé de la Nouvelle-Écosse

Dans la dernière année, les réseaux ont détecté du fentanyl dans du Percocet contrefait associé à des cas d'intoxication. Aucun nitazène n'a été détecté. Il importe de renseigner les gens – dont un grand nombre ne veulent pas consommer de fentanyl – sur une possible exposition à cette substance lorsqu'ils consomment des produits pharmaceutiques contrefaits. Parmi les interventions déployées, mentionnons diffuser des messages de réduction des méfaits (p. ex. conseiller aux gens de ne pas consommer seuls, leur distribuer de la naloxone et leur recommander de faire analyser leurs substances et d'appeler le 911 en cas d'urgence).

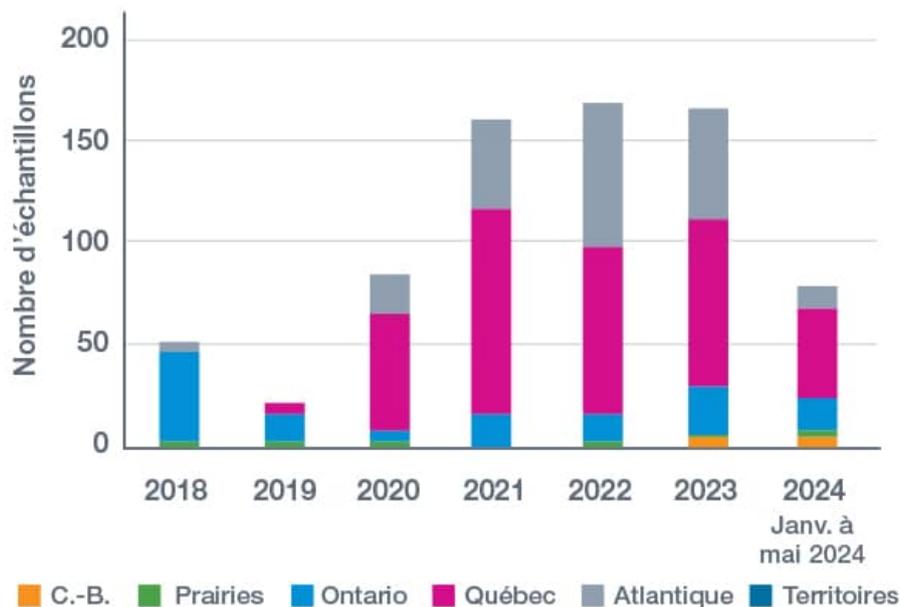
## Détection dans les drogues saisies

La prévalence des substances sur le marché non réglementé peut être estimée à partir des données du [Service d'analyse des drogues \(SAD\) de Santé Canada](#), qui analyse le contenu des substances saisies et soumises par les organismes d'application de la loi.



Pour le SAD, un « produit pharmaceutique contrefait » se définit comme une substance qui ressemble à un produit pharmaceutique légitime, mais sans contenir les substances attendues. Les renseignements qui suivent proviennent du SAD et concernent les échantillons d'hydromorphone, d'oxycodone et d'alprazolam contrefaits soumis à leurs laboratoires entre le 1<sup>er</sup> janvier 2018 et le 31 mai 2024.

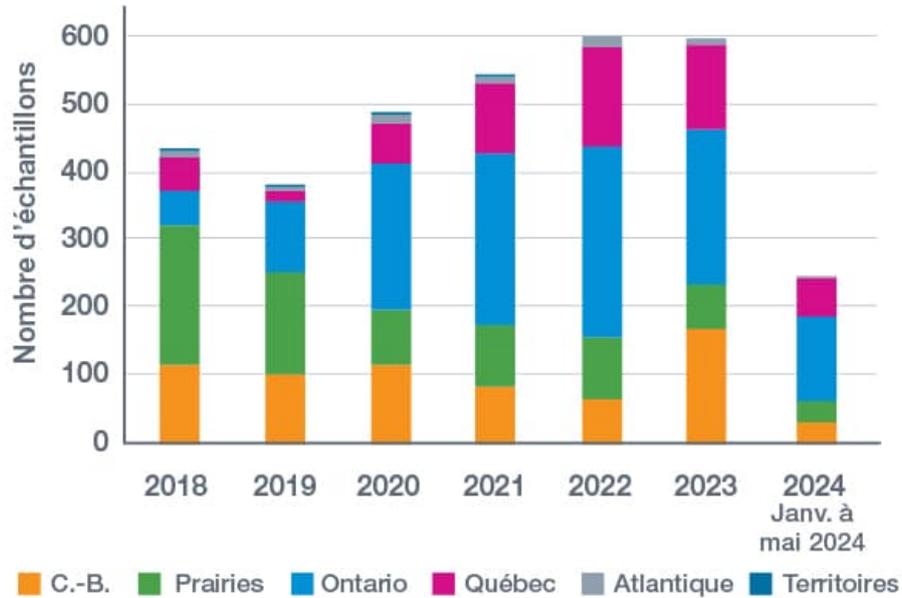
Nombre d'échantillons d'hydromorphone présumé contrefait soumis, par région



Les trois principales substances détectées dans les échantillons d'hydromorphone présumé contrefait sont le protonitazène (50 % de tous les échantillons), l'isotonitazène (19 %) et le métonitazène (5 %).

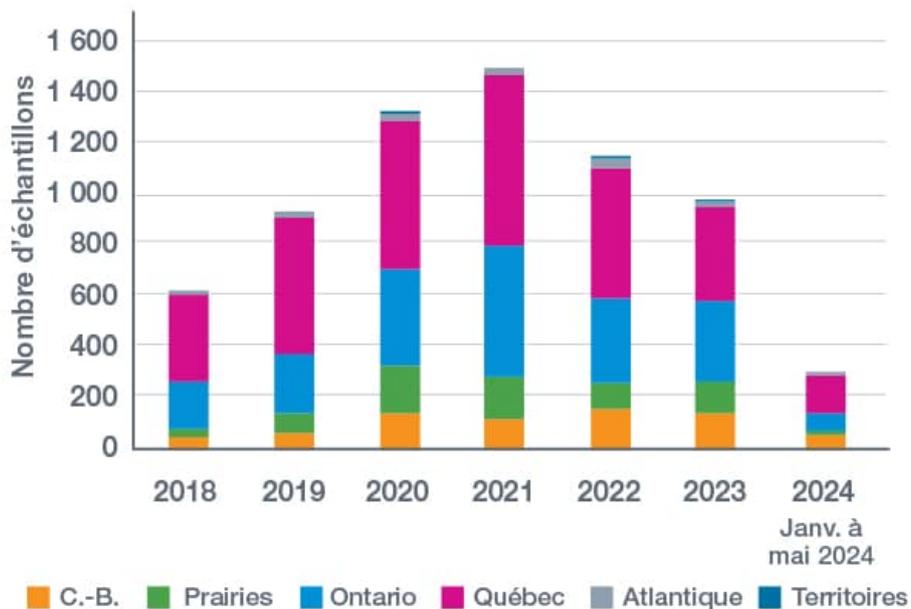


### Nombre d'échantillons d'oxycodone présumé contrefait soumis, par région



Les trois principales substances détectées dans les échantillons d'oxycodone présumé contrefait sont le fentanyl (45 %), la caféine (26 %) et le protonitazène (13 %).

### Nombre d'échantillons d'alprazolam présumé contrefait soumis, par région





Les trois principales substances détectées dans les échantillons d'alprazolam présumé contrefait sont l'étizolam (29 %), le flubromazolam (27 %) et le flualprazolam (22 %).

Les résultats semblent indiquer qu'il y a plus de comprimés contrefaits d'alprazolam en circulation que d'opioïdes contrefaits (p. ex. l'hydromorphone et l'oxycodone), mais que la prévalence des premiers diminue, alors que celle des seconds augmente. Les comprimés contrefaits d'alprazolam contiennent habituellement des benzodiazépines d'usage non médical, alors que les opioïdes contrefaits, eux, contiennent généralement du fentanyl, des analogues du fentanyl et des nitazènes. Si l'hydromorphone contrefait n'est pas aussi répandu que les autres, il peut être particulièrement dangereux s'il est coupé avec des nitazènes, car celles-ci peuvent être beaucoup plus puissantes que l'hydromorphone ou même que le fentanyl.

**À noter** que le SAD ne peut confirmer que les échantillons soumis pour analyse sont des produits contrefaits, car il n'est pas spécialisé dans ce type d'analyse. Les organismes d'application de la loi soumettent des échantillons sans aucune information sur la saisie, de sorte que le SAD ignore d'où proviennent ces échantillons. En raison de différences dans l'analyse et la présentation des données, les résultats fournis ici pourraient différer de ceux publiés par le SAD. Consultez le [site Web](#) du SAD pour en savoir plus sur son travail.

## Comptes rendus des services d'analyse de substances

Le [Groupe de travail canadien sur l'analyse de substances](#), dont la coordination est assurée par le CCDUS, est un regroupement pancanadien de fournisseurs de services d'analyse de substances, et de partenaires locaux, provinciaux, territoriaux et fédéraux. Le groupe de travail compte des représentants de 45 services d'analyse de substances du Yukon, de la Colombie-Britannique, de l'Alberta, de la Saskatchewan, du Manitoba, de l'Ontario, du Québec et de l'Île-du-Prince-Édouard.





## 01 - Service d'analyse de substances de Toronto

D'octobre 2019 à avril 2024, 306 échantillons censés être des opioïdes pharmaceutiques (c.-à-d. Percocet, OxyContin, Dilaudid, hydrocodone ou oxymorphone) ont été analysés; 45 (15 %) contenaient de façon inattendue un opioïde très puissant (c.-à-d. fentanyl, fluorofentanyl, isotonitazène ou protonitazène, métonitazène, étonitazépyne, isotonitazépyne ou protonitazépyne, et N-déséthyl-étonitazène, seuls ou en combinaison). À noter que la fréquence de détection d'opioïdes de type nitazène et leur puissance ont augmenté en 2024.

## 02 - Programme d'analyse de substances du Centre sur l'usage de substances de la C.-B. (BCCSU)

De janvier 2023 à avril 2024, 781 échantillons censés être des opioïdes pharmaceutiques (c.-à-d. Dilaudid, Oxycodone ou Percocet) ont été analysés par le BCCSU; 183 (23 %) ne contenaient aucun ingrédient actif et 206 (26 %) contenaient des ingrédients inattendus, dont 145 (19 %) contenaient du fentanyl, des analogues du fentanyl, des benzodiazépines, du protonitazène, du métonitazène ou de la xylazine, seuls ou en combinaison. L'ingrédient inattendu le plus souvent détecté était le fentanyl, et la fréquence de détection des benzodiazépines, souvent avec du fentanyl, a augmenté en 2024. La quantité d'opioïdes pharmaceutiques remis à des services d'analyse de substances a augmenté en 2024, car les consommateurs sont mieux renseignés sur les produits contrefaits.

À noter que le programme d'analyse de substances du BCCSU collecte les renseignements fournis par plus de 40 villes de la province, dont les résultats de la Régie de la santé Fraser indiqués ci-dessous.

## 03 - Régie de la santé Fraser (C.-B.)

Du Percocet contrefait contenant des analogues du fentanyl et des benzodiazépines, du Dilaudid contenant des analogues du fentanyl (à partir de 2024), de l'Adderall contenant de la méthamphétamine, et du Xanax contenant différentes benzodiazépines et du fentanyl ont été détectés. Les comprimés sécables de Xanax sont presque toujours contrefaits. La plupart des usagers savent que des produits pharmaceutiques contrefaits sont en circulation, mais ceux qui n'utilisent pas les services d'analyse de substances l'ignorent souvent.

## 04 - Blood Ties Four Directions Centre (Yukon)

Les produits pharmaceutiques contrefaits les plus courants étaient le Percocet ne contenant aucun ingrédient actif (souvent de la cellulose microcristalline) et des comprimés sécables de Xanax dont 90 % contiennent des benzodiazépines non spécifiées. Globalement, les produits pharmaceutiques contrefaits sont rares, avec seulement 14 détections en 2023 et une en date du 3 juin 2024. Les produits contrefaits ne préoccupent pas trop les usagers, qui consomment surtout des dépresseurs de rue (c.-à-d. opioïdes).



## 05 - Spectre de rue, Montréal

Depuis avril 2023, nous avons détecté des opioïdes contrefaits, comme du Dilaudid et des comprimés avec l'inscription M30, A215 (« Tonies ») et APO 80/OCD 80 vendus comme de l'oxycodone, contenant des nitazènes, de même que du Xanax contrefait contenant du bromazolam. Un échantillon a été lié à une surdose. Toutefois, nous avons aussi des usagers qui cherchent activement des nitazènes et qui ont recours à l'analyse de substances pour savoir quel genre de nitazènes ils ont et en quelle quantité.

## 06 - L'Anonyme, Montréal

Des opioïdes contrefaits (Dilaudid et oxycodone) ont été détectés en décembre 2023 et en janvier 2024 seulement. Ils contenaient du N-pyrrolidino protonitazène ou du butonitazène. À noter toutefois que ce site reçoit rarement des demandes d'analyse de produits pharmaceutiques.

Pour plus d'information sur ces services, consultez ces sites : [Toronto's Drug Checking Service](#), [DrugSense \(BCCSU\)](#), [Blood Ties Four Directions Centre](#), [Spectre de rue](#) et [L'Anonyme](#).

## Mentions dans les médias

Le CCDUS repère les mentions en consultant des communiqués, des articles de presse et sa plateforme de veille des tendances sociales, qui utilise l'intelligence artificielle pour trouver sur les réseaux sociaux des messages pertinents sur les substances ou sur les tendances dans l'usage de drogues.

De janvier 2023 à mai 2024, 26 tweets et articles sur les produits pharmaceutiques contrefaits ont été recensés, la plupart provenant de la Colombie-Britannique et de l'Ontario.

## Hydromorphe

1. [B.C. Counterfeit drugs containing opioids found in Vancouver: VCH alert](#)
2. [B.C. How do B.C. police determine if seized drugs come from safe supply?](#)
3. [Tweet de la C.-B. : VANDU Drug Alert](#)
4. [Tweet de la C.-B. : White counterfeit hydromorphone/Dilaudid tablets...](#)
5. [Tweet de la C.-B. : Drug advisory for a substance sold as Dilaudid/ Hydromorphone/ Dillies...](#)
6. [Tweet de la C.-B. : DRUG ADVISORY for fake Dilaudid...](#)
7. [Que. Montreal public health warns of counterfeit hydromorphone pills after fatal overdose – CityNews Montreal](#)
8. [Message Instagram du Qc : La #SantéPubliqueMTL est préoccupée par la circulation importante de comprimés contrefaits](#)
9. [N.B. Saint John police arrest three, seize drugs and guns following 10-week drug trafficking investigation](#)
10. [N.B. Police seize \\$160,000 in drugs, two guns](#)
11. [N.B. Woman admits selling fentanyl; prison looms](#)



## Alprazolam (Xanax)

1. [B.C. 8 arrested in BC for running criminal network of Drugs, weapons and Gang-related Murder planning](#)
2. [Ont. Drug charges laid following 2023 overdose death of Thorold man](#)

## Oxycodone

1. [Tweet de la C.-B. : Yellow pressed pill with imprint "40" resembling oxycodone...](#)
2. [Alb. :Naloxone-resistant street drug linked to 9 deaths in Eastern Canada seized in Alberta](#)
3. [Ont. : Hamilton officials warn of opioid drug being posed as oxycontin](#)
4. [Tweet de l'Ont. : We believe that counterfeit oxycodone tablets may be in circulation...](#)
5. [Tweet de l'Ont. : WARNING: Fake OxyContin Alert](#)
6. [Tweet de l'Ont. : ... increase in the presence of nitazene opioids...](#)
7. [Qc : New opioid 25 times more powerful than fentanyl circulating in Quebec: public health](#)
8. [Qc : Montreal boy, 15, killed by drug more potent than fentanyl](#)

## Autres

1. [Tweet de la C.-B. : This sample contains a significant amount of protonitazene...](#)
2. [Alb. : Fort McMurray man faces 25 charges after ALERT seizes drugs, firearms and cash](#)
3. [Alb. : ALERT charges 10 in connection with Medicine Hat drug trafficking investigation](#)
4. [Tweet de l'Ont. : ... identified two "new" high potency synthetic nitazene opioids...](#)
5. [Message Instagram du Qc : Seriez-vous capable de reconnaître un faux comprimé?](#)

Dernière recherche : réseaux sociaux : 3 juin 2024; revue des médias : 30 mai 2024

## Ressources

Ce sujet vous intéresse? Consultez ces ressources préparées par nos partenaires :

- [Nitazene opioids in Toronto opioid samples that are not expected to contain high-potency opioids \(Toronto's Drug Checking Service\)](#)
- [Bulletin: Contrefeit Hydromorphone Tablets \(towardtheheart.com\)](#)
- [Oxycodone de rue \(CIUSSS de la Capitale-Nationale\)](#)
- [Contamination - comprimés d'hydromorphone \(CIUSSS de la Capitale-Nationale\)](#)
- [Risque de SURDOSE dû à des comprimés contenant de l'isotonitazène \(toni\) et du protonitazène \(CIUSSS de la Capitale-Nationale\)](#)
- [Nitazènes \(alerte du RCCET\)](#)
- [Risques et dangers associés aux benzodiazépines d'usage non médical dans la drogue obtenue illégalement au Canada \(bulletin du RCCET\)](#)



## Préparé par le CCDUS en partenariat avec le Réseau communautaire canadien d'épidémiologie des toxicomanies (RCCET)

Le Réseau communautaire canadien d'épidémiologie des toxicomanies (RCCET) est un réseau pancanadien de partenaires communautaires qui échangent de l'information sur les tendances locales et les nouveaux enjeux touchant l'usage de substances et qui mettent en commun des connaissances et outils propices à une collecte de données plus efficace.

**Avertissement** : Le CCDUS a tout fait pour recenser et compiler l'information la meilleure et la plus fiable disponible sur le sujet, mais il ne peut, compte tenu de la nature de cette infolettre, confirmer la validité de toute l'information présentée ou tirée des liens fournis. Bien que le CCDUS ait fait le maximum pour assurer l'exactitude de l'information, il n'offre aucune garantie ni ne fait aucune représentation, expresse ou implicite, quant à l'intégralité, à l'exactitude et à la fiabilité de l'information présentée dans cette infolettre ou de l'information contenue dans les liens fournis.

Le CCDUS a été créé par le Parlement afin de fournir un leadership national pour aborder la consommation de substances au Canada. À titre d'organisme de confiance, il offre des conseils aux décideurs partout au pays en tirant parti des recherches, en cultivant les connaissances et en rassemblant divers points de vue. Les activités et les produits du CCDUS sont réalisés grâce à une contribution financière de Santé Canada. Les opinions exprimées par le CCDUS ne reflètent pas nécessairement celles du gouvernement du Canada.

ISSN 2818-9795

© Centre canadien sur les dépendances et l'usage de substances, 2024