OEA | CICAD

Mayo, 2025

https://www.oas.org/ext/es/principal/oea/nuestra-estructura/sg/ssm/cicad/observatorio-interamericano-drogas

SATA-eNewsletter

DESTACADO

N-pirrolidino metonitazeno, un potente opioide sintético recientemente incluido en la Lista I de la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, fue identificado en Canadá junto con fentanilo y cafeína.

BTMPS, un estabilizador UV de uso industrial y sin aplicación médica, fue detectado como contaminante en muestras de drogas en 11 estados de los Estados Unidos.

La combinación de benzodiacepinas y xilazina con opioides ilícitos aumenta significativamente el riesgo de eventos adversos graves.

Medetomidina, un potente sedante de uso veterinario, está reemplazando a la xilazina en algunos mercados de drogas de los Estados Unidos. Se ha asociado con sobredosis y síntomas graves de abstinencia.

Existe consumo indebido generalizado de estimulantes recetados en los Estados Unidos, con altas tasas de trastorno por dicho consumo, especialmente entre los usuarios de anfetaminas.

La investigación indica que algunas personas están utilizando NSP como forma de automedicación para el trastorno por déficit de atención e hiperactividad en los Estados Unidos.

El Observatorio Interamericano sobre Drogas (OID) de la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD) de la Organización de los Estados Americanos (OEA) gestiona y coordina el **Sistema de Alerta Temprana de las Américas (SATA)** en el marco de la Estrategia Hemisférica sobre Drogas 2020 y su Plan de Acción 2021-2025.

El SATA funciona como centro de intercambio de información y plataforma de difusión sobre drogas emergentes y se nutre de las alertas emitidas por los Sistemas de Alerta Temprana (SAT) nacionales. También fomenta la cooperación internacional y horizontal en la vigilancia de las nuevas drogas y los esfuerzos de respuesta.

Este decimosexto e-Newsletter del SATA presenta un resumen de las alertas emitidas por los SAT nacionales en marzo y abril de 2025.

Para más información sobre drogas nuevas y emergentes en las Américas, visite: https://www.oas.org/ext/es/seguridad/sistema-alerta-temprana

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE LAS AMÉRICAS: SATA

RESUMEN DE ALERTAS E INFORMACIÓN SOBRE DROGAS EMERGENTES EN MARZO Y ABRIL DE 2025:

1. **Hidroxetamina**
2. **4-acetoxi-N,N-dipropiltriptamina**
3. **Protodesnitazeno**
4. **N-pirrolidino metonitazeno**
5. **Etilbromazolam**
6. **N-Ciclohexilpentilona**
7. **Sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo) y nuevos adulterantes**
8. **Medetomidina**
9. **Estimulantes, NPS para el trastorno por déficit de atención e hiperactividad y 7-hidroximitraginina**

CANADÁ – 27 DE MARZO DE 2025 – Hidroxetamina

El Servicio de Análisis de Drogas (DAS, por sus siglas en inglés) y el Laboratorio de Cannabis del Ministerio de Salud de Canadá analizan drogas y sustancias enviadas por las autoridades policiales y los organismos de salud pública del país. En New Brunswick, se detectó hidroxetamina en forma de polvo. La hidroxetamina está clasificada como un alucinógeno sintético emergente y se informa que produce efectos similares a los de la ketamina y la fenciclidina. Los alucinógenos de este tipo se han asociado con eventos adversos graves, incluidas muertes, según lo documentado en la literatura científica.*

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
* Centro de Investigación y Educación en Ciencias Forenses (CFSRE, por sus siglas en inglés): https://www.cfsre.org/nps-discovery/monographs/hydroxetamine

CANADÁ – 26 DE MARZO DE 2025 – 4-acetoxi-N,N-dipropiltriptamina

En Ontario se detectó 4-acetoxi-N,N-dipropiltriptamina (4-AcO-DPT) en forma de polvo. La 4-AcO-DPT es una sustancia psicoactiva semisintética de la clase de las triptaminas, que se cree actúa como profármaco de la psilocibina.*

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
*Boletín semanal del Sistema Nacional de Alerta Temprana sobre Drogas de los Estados Unidos (NDEWS), edición n.º 127: https://mailchi.mp/500ee93b9523/ndews-weekly-briefing-issue-11622622?e=[UNIQID]

CANADÁ – 13 DE MARZO DE 2025 – Protodesnitazeno

El protodesnitazeno fue detectado por primera vez en Ontario como residuo en una muestra que contenía fentanilo, metilfentanilo, bromazolam, desalquilgidazepam, xilazina, dimetilsulfona y cafeína. El protodesnitazeno es un opioide sintético estructuralmente relacionado con la familia de los nitacenos. Es similar al protonitazeno, pero carece del grupo nitro en la posición 5 del anillo benzimidazólico. Esta diferencia estructural da como resultado una potencia significativamente menor en el receptor μ-opioide en comparación con el protonitazeno y otros nitacenos.* Aunque es menos potente que otros nitacenos, el consumo de protodesnitazeno puede ser peligroso o incluso mortal, especialmente si se mezcla con otros depresores del sistema nervioso central (SNC), se consume sin saberlo o en dosis altas.

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
* De Vrieze, L. M., Walton, S. E., Pottie, E., Papsun, D., Logan, B. K., Krotulski, A. J., Stove, C. P., & Vandeputte, M. M. (2024). In vitro structure-activity relationships and forensic case series of emerging 2-benzylbenzimidazole 'nitazene' opioids. *Archives of Toxicology, 98*(9), 2999–3018. https://doi.org/10.1007/s00204-024-03774-7

CANADÁ – 11 DE MARZO DE 2025 – N-pirrolidino metonitazeno

El N-pirrolidino metonitazeno, también conocido como metonitazepina, fue detectado por primera vez en Quebec en forma de polvo, en una muestra que contenía fentanilo y cafeína. Se trata de un opioide sintético emergente de la familia de los análogos de los nitacenos. En marzo de 2025, fue incluido en la Lista I de la Convención Única sobre Estupefacientes de 1961, tras la preocupación internacional por su alta potencia y los riesgos que representa para la salud pública.* Estudios realizados in vitro e in vivo indican que el N-pirrolidino metonitazeno es un opioide potente, con efectos similares al fentanilo, pero que puede ser hasta dos veces más fuerte Ha sido identificado con frecuencia en combinación con otros análogos de nitacenos, opioides sintéticos y benzodiacepinas de diseño. Diversas muertes han sido confirmadas mediante análisis toxicológicos como relacionadas con esta sustancia, incluyendo al menos un caso en el que no se detectaron otros opioides. Además, publicaciones en foros en línea reportan efectos eufóricos y una vida media prolongada, lo que aumenta la preocupación por su potencial de abuso.**

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
* Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. (2025). *E/CN.7/2025/L.1/Add.3: Draft decision – Inclusion of substances in the Schedules of the 1961 and 1971 Conventions*. Recuperado de https://docs.un.org/en/E/CN.7/2025/L.1/Add.3
** Organización Mundial de la Salud. (2024). *Critical review report: N-pyrrolidino metonitazene (metonitazepyne)*. Forty-seventh Expert Committee on Drug Dependence, Geneva, 14–18 October 2024. https://cdn.who.int/media/docs/default-source/controlled-substances/47th-ecdd/n-pyrrolidino-metonitazene-47th-ecdd-critical-review-public-version.pdf

CANADÁ – 11 DE MARZO DE 2025 – Etilbromazolam

El etilbromazolam fue detectado por primera vez en Ontario en forma de polvo, en una muestra que también contenía medetomidina, xilazina, dimetilsulfona y cafeína. Se trata de una benzodiacepina de diseño perteneciente a la subfamilia de las triazolobenzodiacepinas, compuestos que presentan modificaciones estructurales respecto de las benzodiacepinas clásicas. Al igual que otras sustancias de esta clase, el etilbromazolam actúa como depresor del sistema nervioso central y produce efectos sedantes, hipnóticos, ansiolíticos, anticonvulsivos y relajantes musculares. En los últimos años han surgido varias benzodiacepinas de diseño en el mercado ilícito, lo que puede inducir a error a los consumidores respecto a su origen y potencia. Es importante destacar que, cuando se consumen junto con opioides u otras drogas, estas sustancias aumentan considerablemente el riesgo de sobredosis y muerte.*

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
* Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. (2024). *El desafío de las Nuevas Sustancias Psicoactivas – actualización técnica, 2024*
https://www.unodc.org/documents/scientific/The_Challenge_of_NPS_A_technical_update_2024.pdf

CANADÁ – 6 DE MARZO DE 2025 – N-Ciclohexilpentilona

Se detectó N-ciclohexilpentilona en forma de polvo en la provincia de Columbia Británica. Se trata de una catinona sintética, un tipo de estimulante que pertenece a la clase de las β-ceto-fenetilaminas. Las catinonas sintéticas están químicamente relacionadas con la anfetamina y la metanfetamina y actúan principalmente como estimulantes del CNS. Estas sustancias ejercen su efecto modulando la actividad de la dopamina, la noradrenalina y la serotonina, imitando las propiedades estimulantes de drogas como la cocaína, la anfetamina, la metanfetamina y el MDMA.* El uso de estas sustancias se ha vinculado a numerosos casos de intoxicación fatal, lo que subraya su peligrosidad y el riesgo que representan para la salud pública.**

Vea la alerta completa en:
DAS: https://health-infobase.canada.ca/drug-analysis-service/drug-notification-map.html
* Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito. (s.f.). *Catinonas sintéticas*. Alerta Temprana de la UNODC sobre Nuevas Sustancias Psicoactivas. Recuperado el 2 de mayo de 2025 de https://www.unodc.org/LSS/SubstanceGroup/Details/67b1ba69-1253-4ae9-bd93-fed1ae8e6802
** Administración para el Control de Drogas de los Estados Unidos (DEA). (s.f.). *Sales de baño*. Departamento de Justicia de los Estados Unidos. Recuperado el 2 de mayo de 2025 de https://www.dea.gov/factsheets/bath-salts

ESTADOS UNIDOS – 25 DE ABRIL DE 2025 – Sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo) y nuevos adulterantes en el mercado ilícito de opioides

El boletín semanal más reciente del Sistema Nacional de Alerta Temprana sobre Drogas de los Estados Unidos (NDEWS) destaca lo siguiente:

- Sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo) (o BTMPS), un estabilizador UV de uso industrial, no aprobado para consumo humano, está apareciendo como contaminante en el mercado ilegal de drogas. Actúa como un potente bloqueador de los canales de calcio y antagonista no competitivo de los receptores nicotínicos y sus efectos no se revierten con naloxona. Detectado por primera vez en 2024, el BTMPS ya ha sido identificado en al menos 11 estados, incluido Nuevo México, donde apareció en comprimidos falsificados tipo M30 y se vinculó con reportes de abstinencia severa.
- Un estudio reciente demostró que la presencia de sustancias como benzodiacepinas y xilazina, en opioides no regulados, incrementa significativamente la probabilidad de efectos adversos graves no fatales.

Vea la alerta completa en:
NDEWS: https://ndews.org/newsletter/ndews-weekly-briefing-issue-228/

ESTADOS UNIDOS – 11 DE ABRIL DE 2025 – Medetomidina

Este boletín semanal de NDEWS destaca dos sedantes veterinarios — xilazina y medetomidina — en el suministro ilícito de opioides en los Estados Unidos. Si bien la circulación de xilazina ha disminuido recientemente en algunas áreas como Filadelfia, tras restricciones regulatorias, la medetomidina, un análogo más potente pero menos conocido, está emergiendo rápidamente. La medetomidina se encuentra típicamente junto con fentanilo y xilazina. Médicos forenses, medios de comunicación y redes de reducción de daños reportan un número creciente de sobredosis fatales que involucran medetomidina, con usuarios que experimentan abstinencia severa, falta de respuesta a la naloxona y nuevas complicaciones clínicas, como alucinaciones y cianosis periférica. El monitoreo de foros en línea muestra que las discusiones sobre medetomidina están en su punto más alto, con usuarios advirtiendo sobre sus efectos sedantes extremos cuando se combina con opioides (llamado "tranquilizante de rinoceronte") y destacando los riesgos de sobredosis no intencional debido a su potencia. También están comenzando a aparecer nuevas herramientas para la gestión del riesgo, como tiras reactivas específicas para medetomidina.

Vea la alerta completa en:
NDEWS: https://ndews.org/newsletter/ndews-weekly-briefing-issue-226/

ESTADOS UNIDOS – 4 DE ABRIL DE 2025 – Uso de estimulantes, NSP usada para el trastorno por déficit de atención con hiperactividad (TDAH) y 7-hidroximitraginina

Este Boletín Semanal de NDEWS incluye:

- Un estudio reciente analizó el uso de estimulantes con receta entre adultos en los Estados Unidos, utilizando datos de encuestas nacionales y de farmacias. Los resultados indican que el 25,3% de los adultos que utilizaron estimulantes recetados reportaron uso indebido y el 9,0% cumplía con los criterios para un trastorno por uso de estimulantes con receta (PSUD, por sus siglas en inglés). La mayoría de las personas con PSUD (72,9%) indicaron haber utilizado únicamente su propia receta y el 87,1% consumió anfetaminas. El PSUD fue más del doble de frecuente entre los usuarios de anfetaminas en comparación con los de metilfenidato y estuvo estrechamente relacionado con el consumo de otras sustancias y la comorbilidad con otros trastornos de salud mental. Expertos advierten sobre el aumento del uso indebido de estimulantes en adultos, especialmente en entornos laborales de alto rendimiento. Se discute también el incremento en las recetas, el rol de las plataformas de telemedicina y los riesgos crecientes de adicción, psicosis y daños cardiovasculares.
- Un estudio reciente examinó el uso de nuevas sustancias psicoactivas (NSP) en la “automedicación” del TDAH. En 225 participantes las sustancias más utilizadas fueron 4F-MPH y 2-FMA, consideradas más efectivas que los tratamientos convencionales. Sin embargo, las entrevistas revelaron que el consumo estaba motivado por el difícil acceso a la atención, la desconfianza en el sistema de salud y la dificultad para encontrar médicos de confianza, lo que resalta que el uso de NSP se presenta como último recurso, a pesar de la alta comorbilidad psiquiátrica.

- Un análisis forense encontró que los productos vendidos en tiendas especializadas como "7-hidroximitraginina", contenían altos niveles de este compuesto, su potente metabolito mitraginina pseudoindoxilo y otros alcaloides del kratom, todas sustancias no reguladas en los Estados Unidos. Esto plantea preocupaciones de salud pública debido a su potencia, los procesos de producción poco claros y la limitada información toxicológica disponible.

Vea la alerta completa en:
NDEWS: https://ndews.org/newsletter/ndews-weekly-briefing-issue-225/