

ORGANIZACIÓN DE LOS ESTADOS AMERICANOS (OEA)
COMISIÓN INTERAMERICANA PARA EL CONTROL DEL ABUSO DE DROGAS (CICAD)

El Fentanilo en las Américas: Un Problema Actual



OAS | CICAD



OEA | CICAD

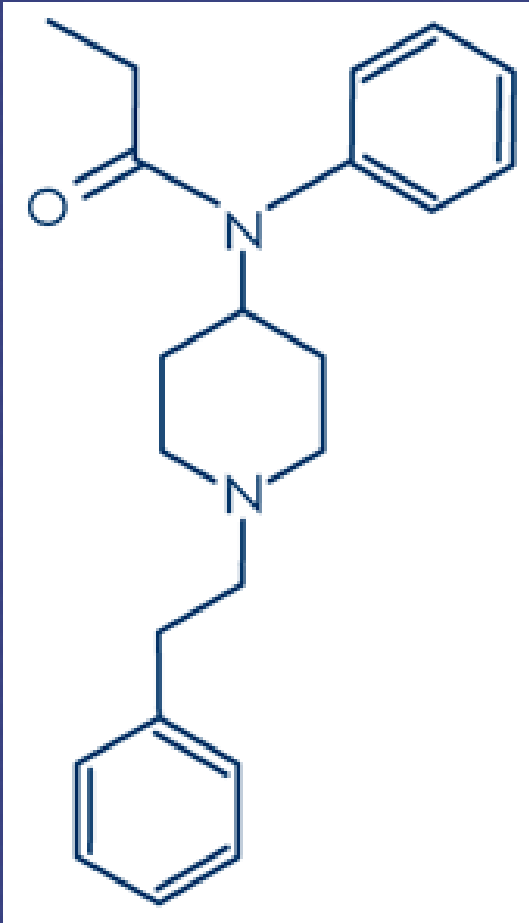


Observatorio Interamericano sobre Drogas (OID)

Fuentes para esta presentación



¿Qué es el fentanilo??



- Potente opioide sintético
 - Se estima que es 50-100 veces más potente que la morfina
 - Considerado un medicamento legítimo para el dolor; Sin embargo, la desviación y el uso indebido



OEA | CICAD



¿Por qué el fentanilo es un problema??

- Debido a su alta potencia, el fentanilo se usa con frecuencia como aditivo para fortalecer otras sustancias de manera barata.
 - Opioides y medicamentos no opioides
 - Cocaína, metanfetamina, MDMA entre otros
 - El desconocimiento de las sustancias aumenta el riesgo de sobredosis u otros efectos tóxicos para el consumidor
 - El uso no intencional de fentanilo presenta desafíos de salud pública



OEA | CICAD



Desafíos para medir el uso de fentanilo

- Consumido con frecuencia sin querer o sin saberlo y en combinación con otras sustancias
 - Desafíos para la encuesta de autoinforme
 - Resultado: Canadá, México y Estados Unidos no tienen medidas de consumo nacional.
 - Se requieren medidas indirectas: incautaciones de drogas, datos de encuestas de muestras pequeñas, exámenes de orina, encuestas de aguas residuales, datos de verificación de drogas, visitas al departamento de emergencias y sobredosis fatales.
 - Las métricas proxy tienen limitaciones, *pero son útiles en combinación*



OEA | CICAD



Desafíos para medir el uso de fentanilo

- Datos de aplicación de la ley
 - Información indirecta sobre la oferta disponible en el mercado ilícito.
 - No está claro qué porcentaje del total de incautaciones de fentanilo representan.
 - Los aumentos (o disminuciones) importantes podrían sugerir cambios en la oferta.
 - Es poco probable que la oferta aumente y se mantenga si no hay una demanda para satisfacerla.



OEA | CICAD



Oferta y producción de fentanilo

- El fentanilo y sus análogos aumentan en Canadá y Estados Unidos
- En Canadá, los datos de oferta muestran que alrededor del 70% de los opioides incautados tenían fentanilo o análogos presentes
- Aumentan los precursores químicos del fentanilo en Canadá y Estados Unidos

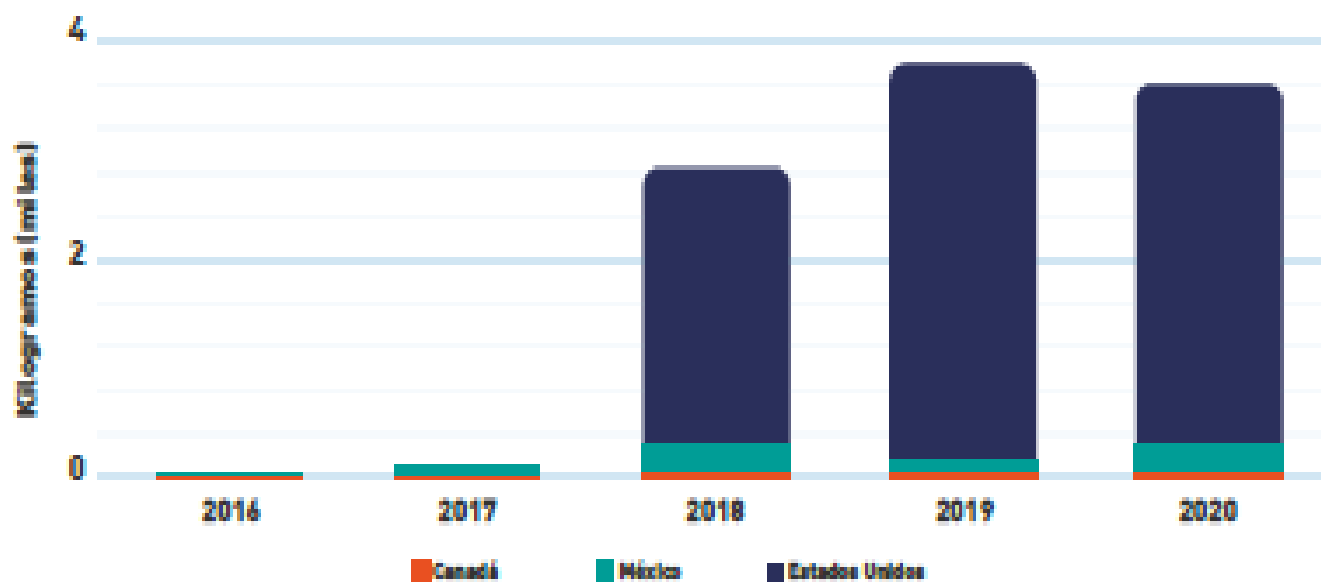


OEA | CICAD



Aumentan las incautaciones de fentanilo en América del Norte

Gráfico 19. Incautaciones de fentanilo en América del Norte, por país, según año



Nota: México informó incautaciones de 13 kg en 2016. Canadá reportó incautaciones de 17 kg en 2016 y de menos de 13 kg por año entre 2017 y 2020.



Desafíos para medir el uso de fentanilo

- Datos sobre la demanda de drogas
 - No existen encuestas a nivel nacional en las Américas que proporcionen medidas confiables del uso de fentanilo.
 - La mayoría no pregunta sobre el fentanilo
 - El uso no intencional, el uso desconocido o las combinaciones de medicamentos dificultan los estudios de autoinforme.
 - Los datos de uso intencional son más confiables (cuando están disponibles).



OEA | CICAD



Desafíos para medir el uso de fentanilo

- Algunas métricas (más) confiables de demanda de fentanilo
 - Estudios en aguas residuales.
 - Exámenes de orina
 - Datos de comprobación de las drogas
- Limitaciones
 - Los estudios de aguas residuales y los exámenes de orina no representan a la población general ni a las poblaciones nacionales.
 - Los de comprobación de drogas no necesariamente sean representativos la oferta total.



OEA | CICAD



Algunas posibles soluciones para mejorar las medidas

- Estudios específicos
 - Salas de emergencia de hospitales
 - Toxicología
 - Datos de sobredosis
 - Medicina forense
- *Ventanas epidemiológicas*



OEA | CICAD



Fentanilo en América del Norte



OEA | **CICAD**



Fentanilo en Canadá

- La epidemia de opioides ha sido un problema continuo y creciente en Canadá durante los últimos dos décadas,
 - con tasas crecientes de uso, hospitalizaciones y muertes por sobredosis
- Inicialmente fue impulsada por el uso indebido de opioides recetados, la epidemia se ha desplazado más hacia el uso intencional y no intencional de fentanilo en la última década..
 - Otros opioides, como la heroína, no han jugado un papel significativo en la epidemia.
- Está involucrado en la gran mayoría de las muertes por sobredosis relacionadas con opioides y en una parte considerable de las hospitalizaciones relacionadas con opioides y estimulantes.



OEA | CICAD



Fentanilo en Canadá: Demanda

- Sin medidas directas
 - La mayoría del uso es involuntario
- Datos de encuestas locales limitadas, estudios de aguas residuales, estudios de comprobación de drogas y aplicación de la ley.
- Los estudios locales indican rangos de uso no intencional / exposición entre 14% y 90%
- Los indicadores de aguas residuales a nivel de ciudad aumentan (varían según la región)
- 2021, El fentanilo estuvo presente en el 86% de las muertes por sobredosis relacionados con opioides



OEA | CICAD



Fentanilo en Canadá: Respuesta política

- Centrarse en la epidemia de opioides como una crisis de salud pública
- Reducción de daños
- Suministro de medicamentos más seguro
- Ley de Sobredosis del Buen Samaritano
- Acceso a naloxona sin receta
- Sitios de consumo supervisado
- Programa de Uso de Sustancias y Adicciones, Health Canadá.
- BC despenaliza pequeñas cantidades de opioides, cocaína metanfetamina y MDMA



OEA | CICAD



Fentanilo en México

- Bajas tasas de consumo
- Antecedentes de tráfico de opioides (principalmente heroína)
- Indicadores recientes de aumento de la producción de fentanilo



OEA | CICAD



Fentanilo en México: Demanda

- No hay tasas históricas de consumo de opioides.
- Las medidas de consumo existentes son en su mayoría proxies.
- Consumo de fentanilo bajo, y en su mayoría no intencional
- Indicadores limitados sugieren aumentos
 - Estudio en Mexicali, Mexico (June 2019 to May 2021)



OEA | CICAD



Indicadores limitados sugieren aumentos



14% del aumento de las sobredosis atribuidas al fentanilo;

- Estudio en Mexicali, Mexico (Goodman-Meza, D et al. (2022)
- 30% Aumento de las sobredosis reportados (período pre a post pandemia COVID-19).
- Estudio local, no representativo de todo el país.



OEA | CICAD



Fentanilo en México: Oferta

- El fentanilo ha estado presente en México durante aproximadamente la última década, principalmente en la región de Sinaloa en el noroeste
- La producción de fentanilo ha aumentado
 - México incautó 961 kilogramos de fentanilo entre 2016 y 2020. (OEA-CICAD, 2022)
 - En julio de 2022, el ejército mexicano incautó un récord de 542 kg de fentanilo en el estado de Sinaloa
- La mayor parte del fentanilo producido en México es traficado hacia el norte
- El fentanilo se presione en píldoras o se mezcla con otras drogas antes de ser traficado hacia el norte a través de la frontera con los Estados Unidos.



OEA | CICAD



Fentanilo en México: Respuesta política

- Centrado en las medidas de los esfuerzos legales
- Enfoques bilaterales entre México y los Estados Unidos
 - Iniciativa Mérida
 - Enfoque en la detección de laboratorios sintéticos,
 - Fortalecimiento de los sistemas nacionales de pruebas de detección de drogas
 - Aumento de la capacidad de interdicción transfronteriza



OEA | CICAD



Fentanilo en los EE.UU.

- Las raíces de la epidemia de opioides en la década de 1990
- La epidemia puede caracterizarse por tres oleadas
 - Aumento en el uso indebido y las sobredosis de opioides recetados en la década de 1990,
 - Aumento del consumo de heroína y las sobredosis a partir de 2010,
 - El aumento en el uso de fentanilo y las sobredosis comenzaron en 2014.
- El consumo de opioides recetados y heroína continúa; Sin embargo, el fentanilo es ahora un importante impulsor de la epidemia de opioides.



OEA | CICAD



Fentanilo en los EE.UU.: Demanda

- No hay medidas directas de uso a nivel nacional
- Los datos están disponibles en:
 - Exámenes de orina,
 - Visitas al departamento de emergencias del hospital y
 - Sobredosis fatales,
 - Incautaciones de drogas por parte de la policía.



OEA | CICAD



Muertes relacionadas con el fentanilo y los opioides

- Aumento del 333% en las muestras de orina que dieron positivo para fentanilo (1,1% a 4,7% analizadas) entre 2013-2019. (Twillman, R. et al 2020)
- 122,884 visitas al Departamento de Emergencias relacionadas con el fentanilo en 2021 (Red de Advertencia sobre el Abuso de Drogas - DAWN),

Muertes relacionadas con opioides en los EE. UU.

Año	Muertes por fentanilo	Total de muertes por opioides*	Porcentaje relacionado con fentanilo
2014	5.544	28.647	19,4%
2015	9.580	33.091	29,0%
2016	19.413	42.249	45,9%
2017	28.466	47.600	59,8%
2018	31.335	46.802	67,0%
2019	36.359	49.860	72,9%
2020	56.516	68.630	82,3%
2021**	70.404	80.200	87,8%

OEA-CICAD, 2023

Las muertes por fentanilo y opioides aún no están disponibles para 2021 y 2022 (CDC, mayo del 2023)



OEA | CICAD



Fentanilo en los Estados Unidos: Oferta

- Las incautaciones de fentanilo han aumentado rápidamente desde 2014.
- Desde 2019, the Sinaloa Cartel and the Jalisco Cartel Nueva generación se ha convertido en la fuente dominante de fentanilo, junto con otras OCT mexicanas.
- Las OCT producen fentanilo ellas mismas, utilizando precursores químicos obtenidos de una variedad de fuentes, incluidas las TCO chinas y las compañías legítimas.



OEA | CICAD



Fentanilo en los Estados Unidos: Respuestas políticas

- Aumentar el apoyo a la reducción de daños a nivel estatal
 - Por ejemplo, mayor acceso a la naloxona
 - Aprobación federal para tiras reactivas de fentanilo
 - Aumentos en los fondos para los servicios de prevención, tratamiento y apoyo para la recuperación de opioides
- Expansión a nivel federal del acceso al tratamiento y especialmente a los medicamentos para el tratamiento del trastorno por uso de opioides
- E.g., flexibilizar los requisitos para que los proveedores de atención médica receten buprenorfina y metadona para llevar a casa que se emitirán durante la pandemia de COVID-19



OEA | CICAD



March 2023

Information Bulletin

Early Warning
System of
America
(SATA) by its
acron



INTER-AMERICAN DRUG ABUSE

Marzo 2023

Boletín Informativo

Sistema de
Alerta Temprana
de las Américas
(SATA)



COMISION INTERAMERICANA PARA EL CONTROL DEL ABUSO DE DROGAS [CICAD]

Latinoamérica

Fentanilo, análogos y otros opioides

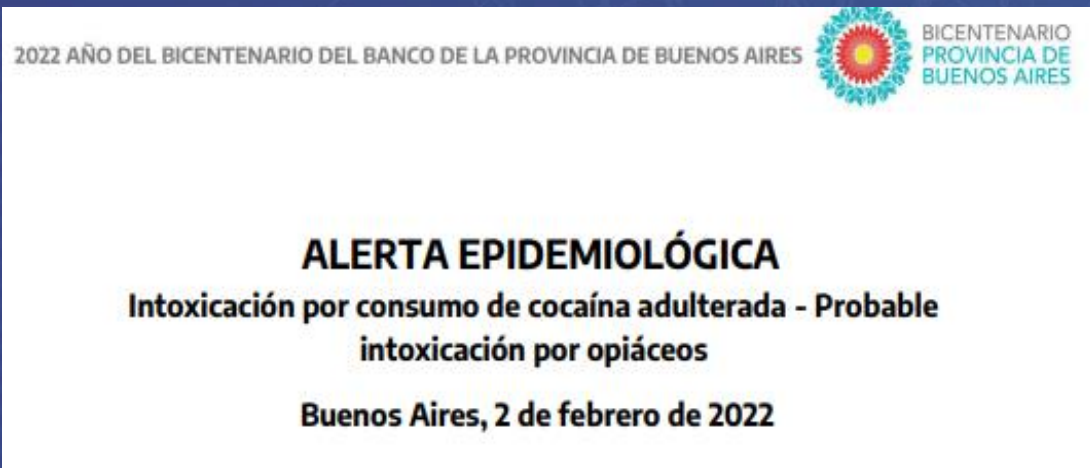


OEA | CICAD



Argentina

- Buenos Aires, Argentina, febrero 2022
- Cocaína adulterada con un opioide tipo fentanilo
- Causó 24 muertes por sobredosis



OEA | CICAD



Chile

- Chile, Mesa Nacional de Nuevas Sustancias
- "3 de los NSP evaluados (Butirfentanilo, Carfentanilo y U-47700) corresponden a opioides, clasificación que se ha propuesto como la más dañina entre todas las drogas conocidas." (Diciembre 2017)



OEA | CICAD



Colombia

Tabla 1. Reporte de Intoxicaciones y muertes, según tipo de exposición, notificadas al SIVIGILA durante el 2016-2019

Tipo de sustancias*	Intoxicaciones				Muertes Atribuibles			
	2016	2017	2018	2019*	2016	2017	2018	2019*
Sustancias psicoactivas opioides (incluye heroína y medicamentos opioides)	88	101	95	32	2	3	1	0
Medicamentos opioides	384	512	348	120	2	2	2	0
Total	472	613	443	152	4	5	3	0

Nota: *Reporte hasta 24-abril-2019.

Tabla 2 Reporte de número de solicitudes de tratamiento motivadas para el consumo de sustancias

Tipo de sustancia	Número de solicitudes de tratamiento motivadas por el consumo de la sustancia 2012-abril 2018	
Medicamentos opioides	Morfina	23
	Codeína	22
	Tramadol	19
	Metadona	18
	Oxicodona	10
	Hidrocodona	7
Opioides ilegales	Heroína	2316

Fuente, SUICAD, Colombia, 2018

Uruguay

- El Instituto Técnico Forense (ITF) de Uruguay
- Fentanilo detectado en la composición química de 575 sellos de LSD incautados por la policía,
- Sistema Uruguayo de Alerta Temprana de Drogas (SATDrogas)

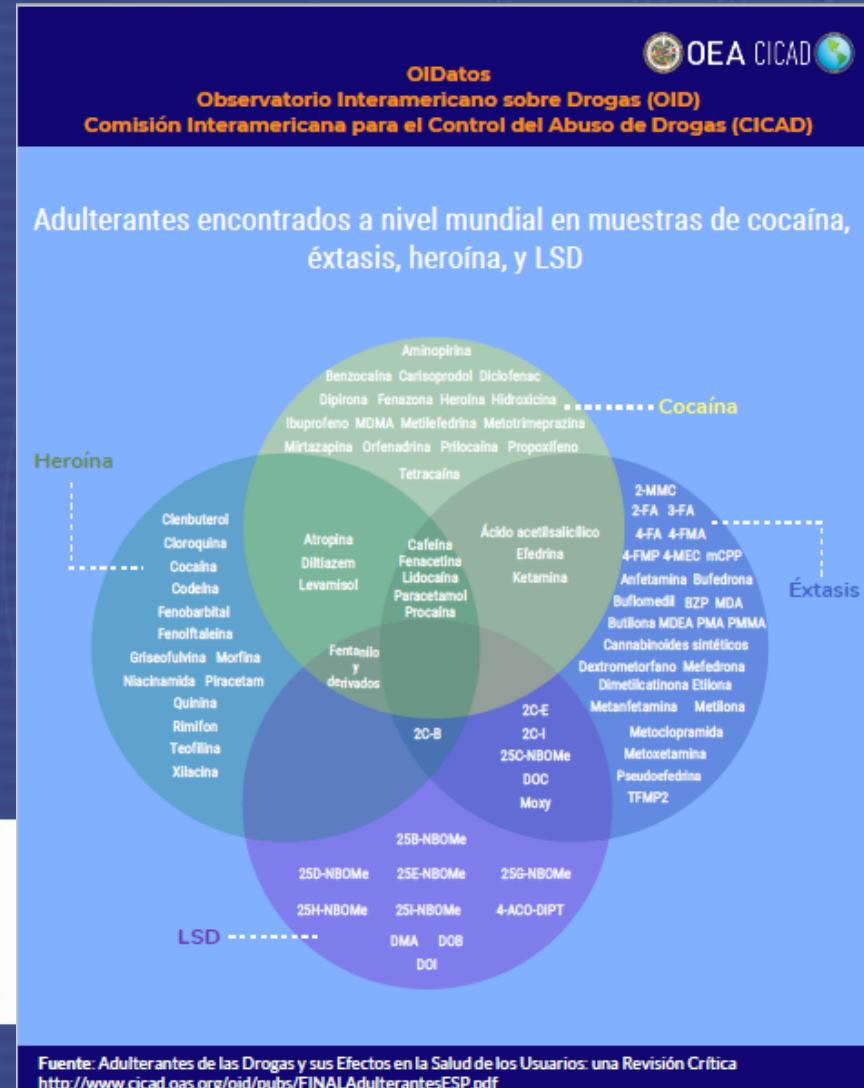
Presencia de sellos de LSD adulterados



OEA | CICAD



Sustancias adulterados con fentanilo



¿Por qué es importante?

Muertes relacionadas con estimulantes adulterados con fentanilo en los Estados Unidos

Año	Total muertes por estimulantes	Muertes por estimulantes con presencia de fentanilo	Porcentaje relacionado con fentanilo
2014	9.395	869	9,2%
2015	12.122	1.969	16,2%
2016	17.258	5.029	29,1%
2017	23.139	9.262	40,0%
2018	25.877	11.516	44,5%
2019	30.231	14.627	48,4%
2020	40.643	23.782	58,5%
2021	70.404	80.200	87,8%

Fuente: OEA-CICAD, Información del Sistema de Alerta Temprana de las Américas 2023



OEA | CICAD



Una Dinámica Impulsado por la oferta

- El uso desconocido o involuntario indica que la demanda no está impulsando el consumo
- El fentanilo se inserta en las drogas en el punto de origen o en la venta al por menor
- *Las intervenciones que reducen la probabilidad de daños a los consumidores han demostrado ser eficaces para reducir el riesgo de sobredosis*
 - Prueba de píldoras, acceso a naloxona, inyección segura, información pública

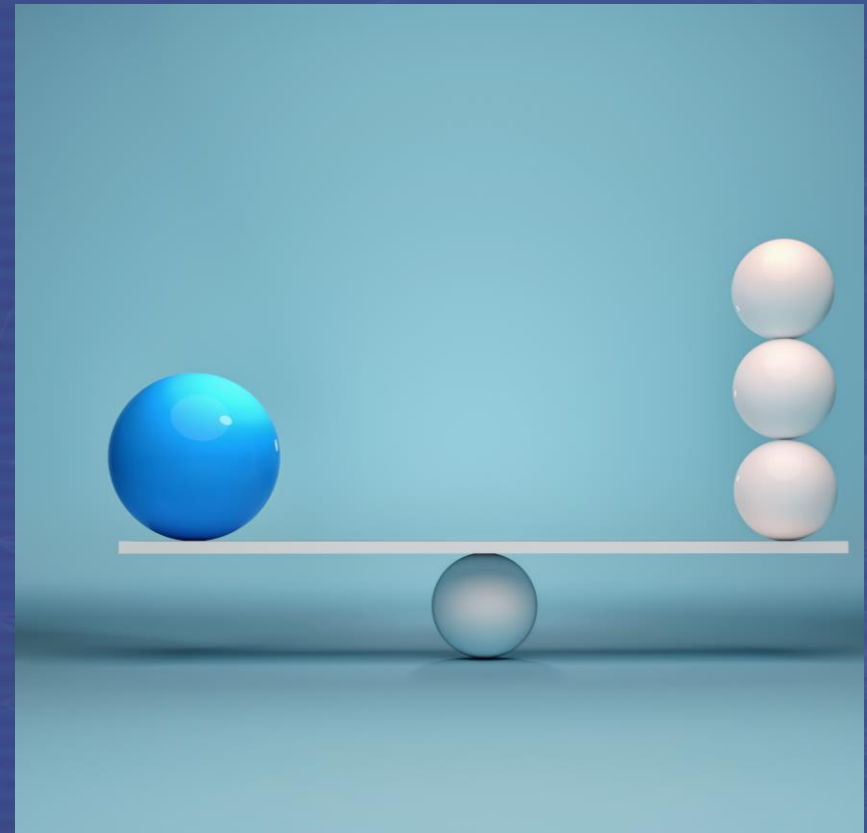


OEA | CICAD



Un Equilibrio Complejo

- El acceso al alivio del dolor es un derecho humano.
- El acceso a medicamentos opioides para problemas de salud legítimos, especialmente la mitigación del dolor, es un problema importante en América Latina y el Caribe.
- Derecho internacional
 - UDHR, ICESCR, CSPR, CAT, Convención Interamericana sobre Derechos Humanos de las Personas Mayores
- Declaraciones políticas
 - UNGASS 2016, Montevideo 2017, WHA67/19
 - Plan de Acción Hemisférico de la CICAD 2016-2020



OEA | CICAD



Resumen

- El panorama general indica aumentos en la producción y el flujo de fentanilo ilícito y sus precursores.
- El consumo descuido o no intencional plantea desafíos para el monitoreo y la vigilancia, la medición del problema y presenta riesgos adicionales para los consumidores
- Sustancias mezclados con fentanilo aparecen en América Latina
 - Presencia con potencial de propagación
- Necesidad de fortalecer a los laboratorios nacionales y los SAT
 - No se puede responder a un problema no detectada
- La dinámica desde el lado de oferta
- Las políticas para prevenir una crisis de fentanilo en los países de ALC deberían equilibrar la necesidad médica con la prevención del uso indebido



OEA | CICAD



Marya Hynes

- Jefa del Observatorio Interamericano sobre Drogas
 - mhynes@oas.org
 - CICAD.OAS.ORG
-



OEA

Más derechos
para más gente



21/06/2023