

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

DROGAS EMERGENTES Y SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA SOBRE DROGAS (SAT) EN LAS AMÉRICAS



OEA | CICAD



Temas



Opioides



Nuevas sustancias
psicoactivas

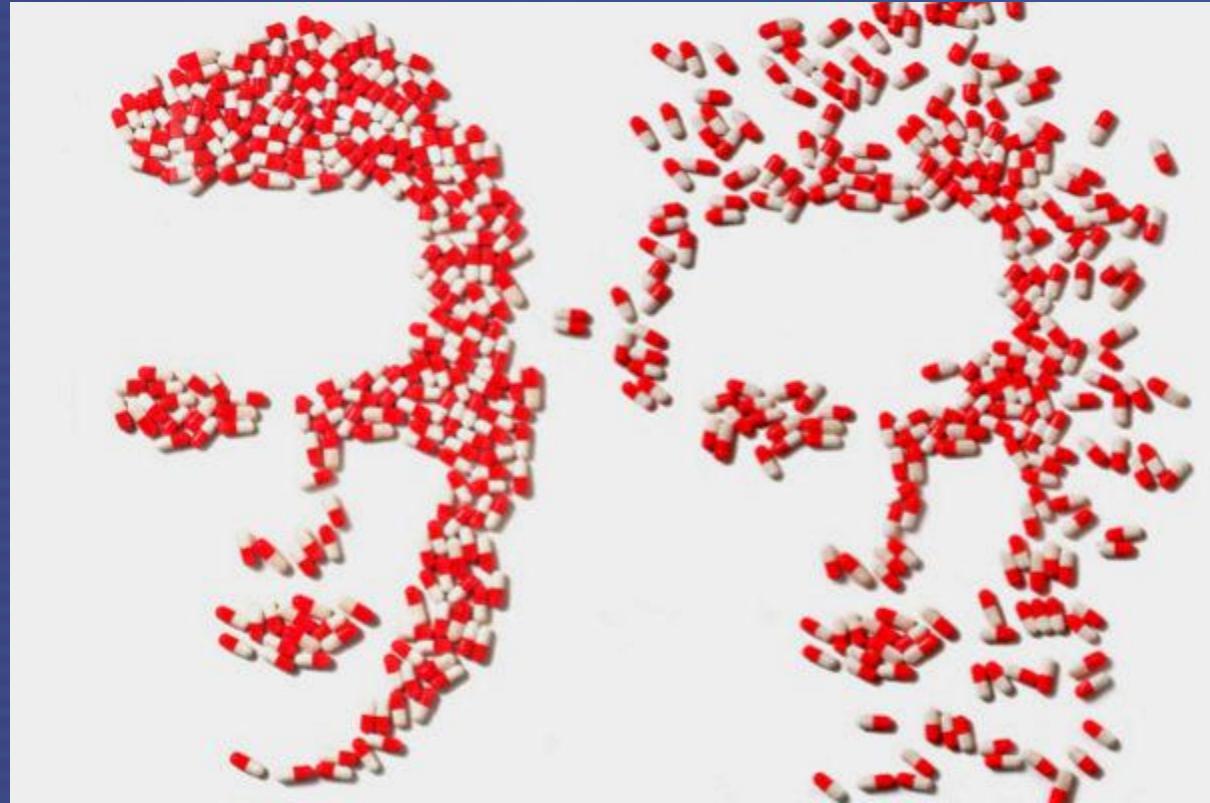


Venta de drogas en Internet



Respuesta a los nuevos
desafíos: SAT - SATA





OPIOIDES

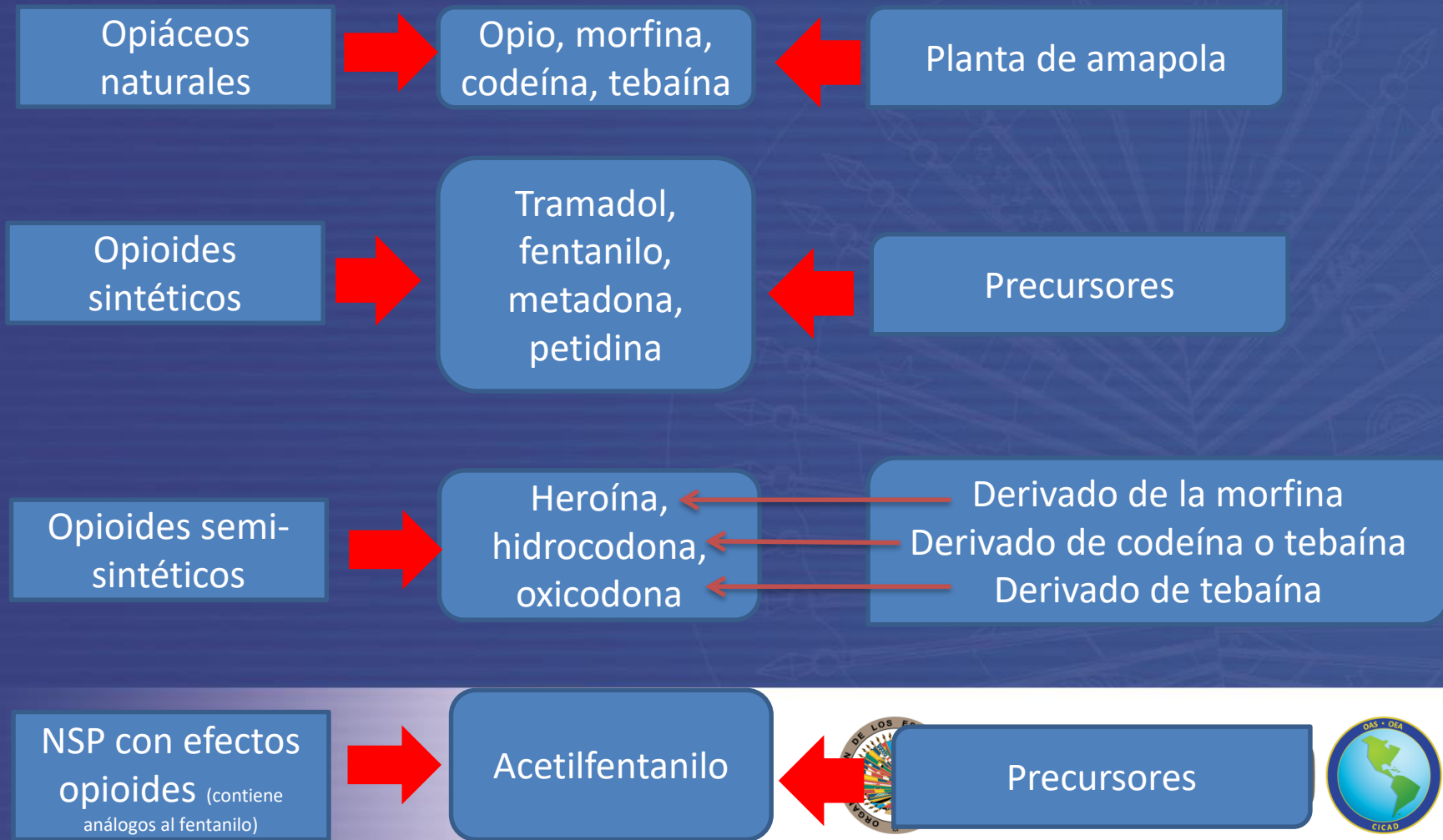


OEA | CICAD



¿Qué son los opioides?

Término genérico aplicado a:



OPIOIDES SINTÉTICOS

- **Opioides:** El uso con fines no médicos puede conllevar graves consecuencias para la salud.
- La tolerancia y la dependencia se desarrollan muy rápido y pueden alcanzar niveles extremos.
- Cada episodio de uso con fines no médicos entraña un alto riesgo de sobredosis y muerte por depresión respiratoria.

Fentanilo: sintetizado por primera vez en 1959. Sometido a fiscalización internacional en 1964. Es 100 veces más potente que la morfina. Tratamiento del dolor.

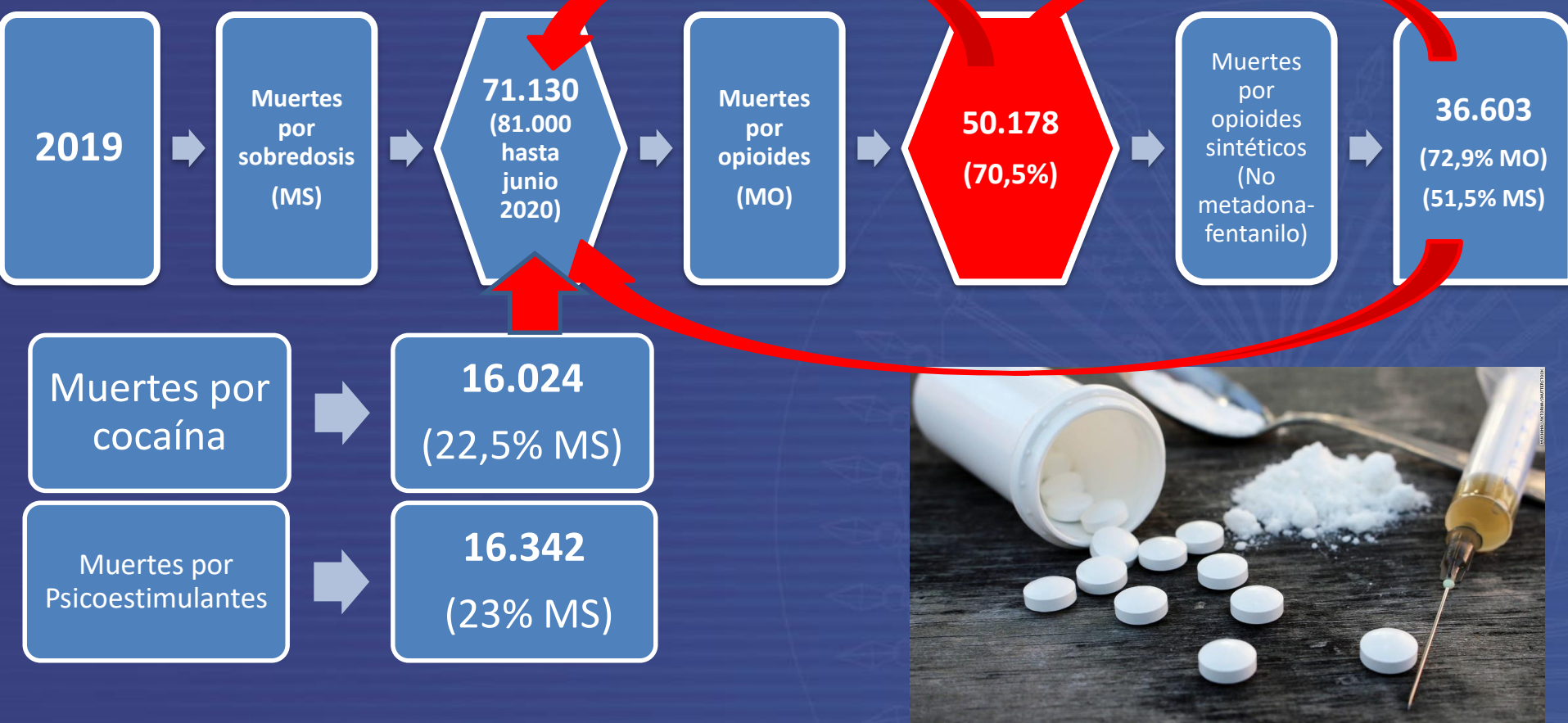
Carfentanilo: sintetizado por primera vez en 1974. Sometido a fiscalización internacional en 2018. Es 10.000 veces más potente que la morfina. Está previsto sólo con fines veterinarios en animales de gran tamaño.



OEA | CICAD



Muertes por sobredosis. Estados Unidos, 2019



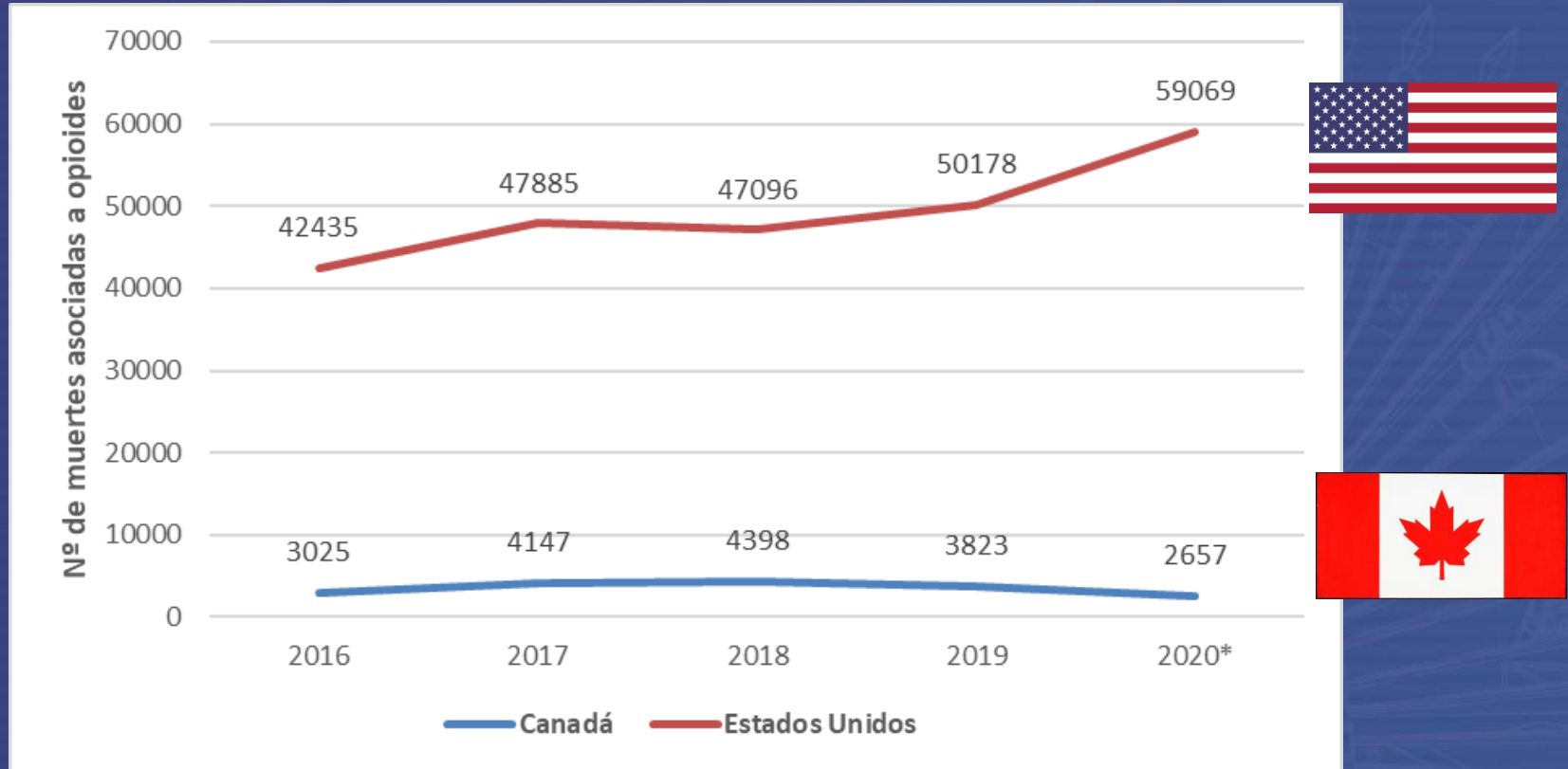
En los Estados Unidos, desde inicios de los noventas hasta 2019 habían fallecido 870 mil personas por muertes asociadas a opioides.



OEA | CICAD



Número de muertes asociadas a opioides sintéticos en Canadá y los Estados Unidos, 2016-2020*



*Canadá y los Estados Unidos, datos hasta junio de 2020.

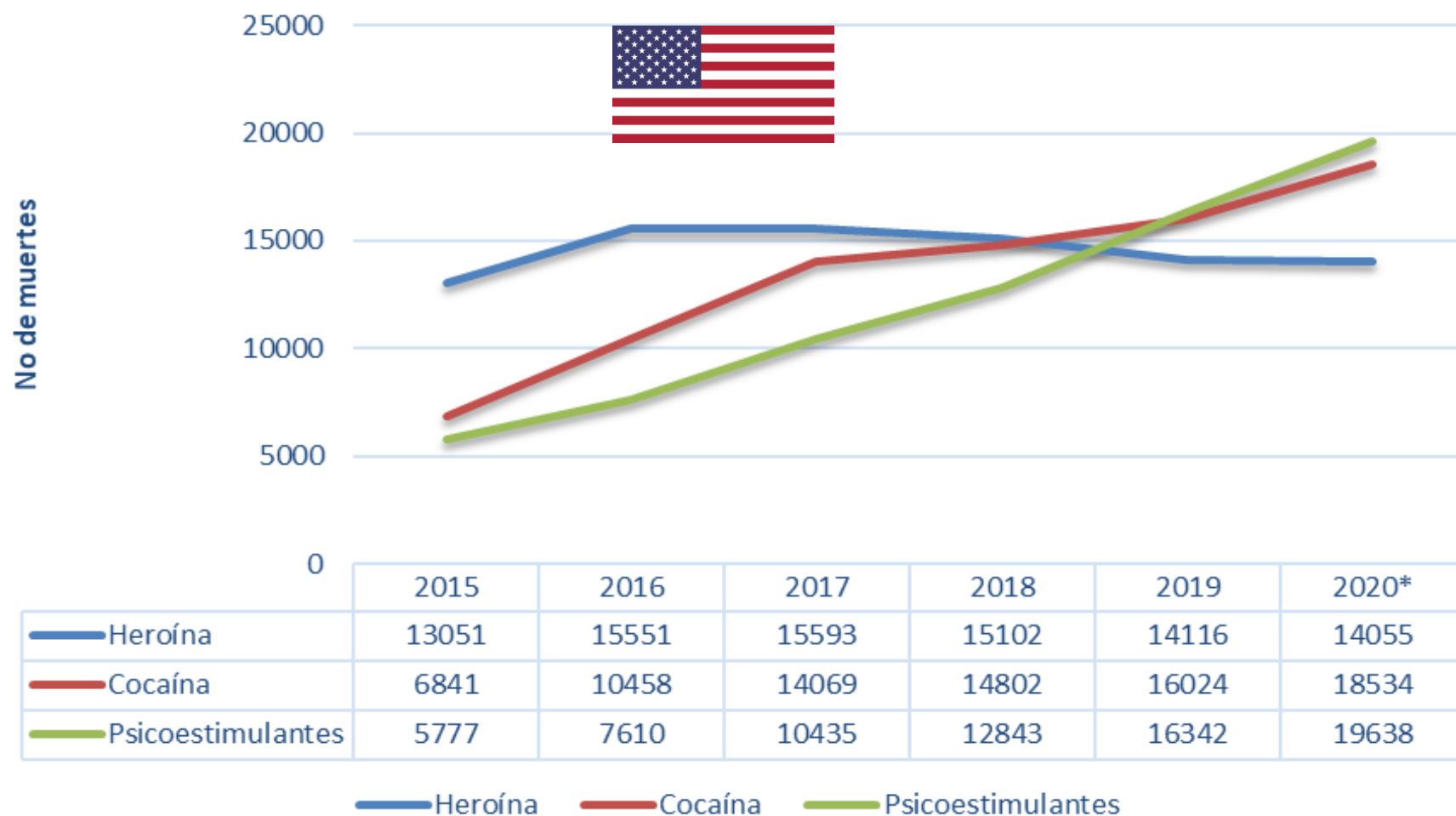
Canadá 2020: 1.628 muertes por aparente toxicidad por opioides ocurrieron entre abril y junio de 2020, lo que representa el recuento trimestral más alto desde que comenzó la vigilancia nacional en 2016. Esta cifra también representa un aumento del 58% en comparación con enero a marzo de 2020 (1.029 muertes) y un aumento del 54% con respecto al mismo marco temporal en 2019 (1.059 muertes).

Fuentes: Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) - NCHS, Sistema Nacional de Estadísticas Vitales, Mortalidad. Estados Unidos, 2021.

CDC *2020: Datos informados por la CDC hasta junio de 2020.

Gobierno de Canadá. Organismo de Salud Pública de Canadá - Muertes aparentes relacionadas con opioides - Vigilancia de daños relacionados con opioides en Canadá, enero de 2016 a diciembre de 2019.

Número de muertes asociadas a drogas en los Estados Unidos, 2015-2020*





OAS | CICAD



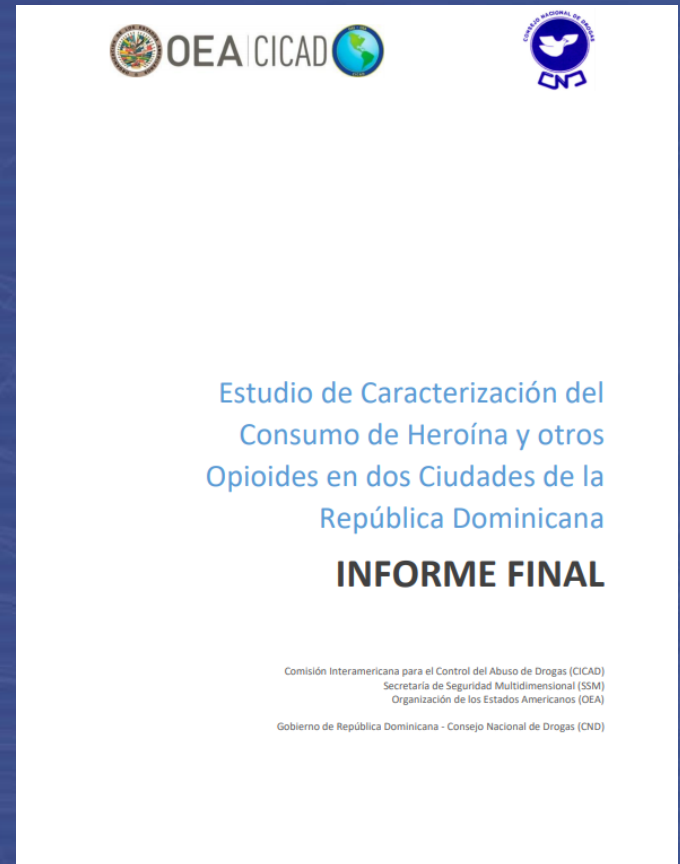
Proyecto Nuevas Sustancias Psicoactivas, Heroína, Fentanilo y otros Opioides, y Apoyo a la Investigación en América Latina y el Caribe, a través del Programa SIDUC

En 2019, CICAD/OID realizó un proyecto de investigación sobre opioides y otras drogas emergentes, en el que participaron cinco países de América Latina: Argentina, México, Perú, República Dominicana y Uruguay.



Estudio en la República Dominicana

- Diseño descriptivo cuantitativo-cualitativo para analizar la demanda ilícita de heroína y otros opioides, junto con el tratamiento disponible para estas sustancias, en las provincias dominicanas de Santo Domingo y Santiago.
- Recolección de información:
 - Un censo a 54 consumidores de heroína (48 hombres y 6 mujeres, en programa ambulatorio y/o residencial) de los diez centros de tratamiento que participaron en el estudio.
 - Una encuesta no probabilística a 109 consumidores de heroína, que no estaban en centros de tratamiento y que, en su mayoría, se encuestaron en las cercanías de los puntos de venta de heroína.



OEA | CICAD



Resultados y principales conclusiones para la República Dominicana

- El estudio constató una alta reincidencia entre las personas que se encuentran en tratamiento por consumo de opioides.
- Los pacientes completan mayormente su tratamiento en programas de tipo residencial y que ofrecen medicación asistida, con algún agonista opioide, mayormente Suboxone.
- Mayoritariamente, las personas se inician en el consumo de opioides en el extranjero: El 70% consumió heroína por primera vez en los Estados Unidos.
- 25% de los consumidores de heroína inició el consumo en la República Dominicana.



OEA | CICAD



Resultados y principales conclusiones para la República Dominicana

- En los últimos años se ha constatado la aparición de un mercado local de heroína en la República Dominicana.
- Se ha observado el desvío de agonistas opioides hacia el mercado ilícito.
- Se requiere establecimiento de normas específicas de tratamiento, desde la autoridad sanitaria, para la terapia de sustitución de opioides bajo supervisión médica.



OEA | CICAD



Resultados y principales conclusiones para la República Dominicana

- Es necesario observar con cautela la afirmación de que menos mujeres que hombres acceden a tratamiento, ya que es muy probable que esto se deba a una menor oferta de tratamiento para las mujeres.
- Se observó carencia de oferta de tratamiento orientada a las necesidades específicas del género femenino donde, por ejemplo, no se cautela el disponer de espacios para el cuidado de los hijos u horarios afines para que ellas puedan acceder a un tratamiento.



OEA | CICAD



Conclusiones generales 5 países

Baja prevalencia

- En términos generales y comparativos con otras drogas que se producen en la región o son más tradicionales.

Disponibilidad facilita el consumo

- Como es observado en el personal de salud de Argentina y Uruguay.

Necesidad genera un mercado

- Consumidores dependientes de heroína en República Dominicana.

Cercanía a mercados genera consumo

- Como se observa en las ciudades fronterizas de México con los Estados Unidos.

El consumo de opioides existe, pero invisibilizado

- No es registrado en grandes encuestas de población.
- De 5 países, en 4 de ellos se observó consumo en grupos específicos de población.
- Sabemos del consumo también en otros países que no formaron parte de estos estudios:
 - Presencia de la “H” en Colombia y Ecuador.
 - Aumento del consumo de medicamentos opioides en Chile.

Conclusiones generales 5 países (continuación)

Género

- Mayor consumo de opioides en hombres que mujeres en números crudos.
- Mayor proporción de mujeres desarrollan dependencia luego de ser tratadas con medicamentos opioides.
- La oferta de tratamiento para las mujeres es menor y no tiene en cuenta cuestiones como el cuidado de los niños.
- Factor de riesgo importante para el inicio del consumo de opioides en mujeres:
 - Sus parejas presentaban trastornos por consumo de opioides.

Inicio del consumo de heroína

- La mayoría inició consumo de heroína en países y regiones donde dicho consumo es más común, como en Europa o los Estados Unidos.
- República Dominicana es una advertencia a otros países que experimentan signos de dependencia de heroína o uso de opioides en poblaciones específicas.

Conclusiones generales (continuación)

Medicamentos opioides

- En Argentina y Uruguay, se observó consumo en profesionales y técnicos que trabajan en el sector salud.
- Es preocupante allí el consumo de diversos medicamentos opioides de forma inyectada.
- Se observó también el consumo de parches de fentanilo o su uso en forma inyectada.
- Fuera del sector salud, el tramadol, morfina y suboxone se usan sin indicación médica.
- Uso de medicamentos opioides en intentos de suicidio.

Tratamiento

- En Argentina y Uruguay el tratamiento sustitutivo con metadona, buprenorfina/suboxone se circunscribe solo a los pacientes que trabajan en el área de la salud.
- Los pacientes entrevistados valoraron mayormente el tratamiento en programas de tipo residencial y de medicación asistida con algún agonista opioide.

Recomendaciones

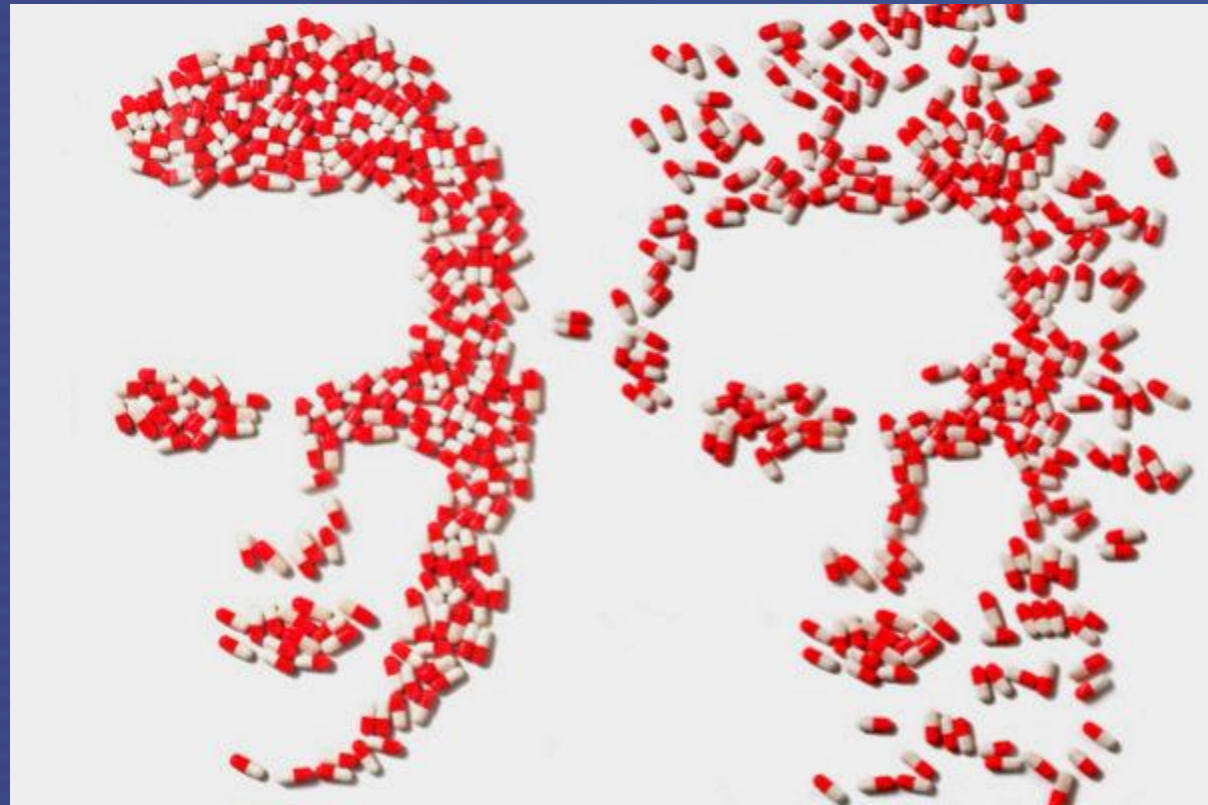
La alta prevalencia de consumo, intoxicaciones y muertes relacionadas con opioides en Canadá y los Estados Unidos representan nuevos desafíos no solo para esos países, sino para todo el Hemisferio.



La pandemia de COVID-19 nos ha demostrado la importancia de anticiparnos y estar preparados para responder adecuadamente ante un fenómeno epidémico que podría afectar la salud de toda la población.



Es imprescindible generar información actualizada y orientaciones técnicas para prevenir o responder anticipadamente a una epidemia de opioides en los países de América Latina y el Caribe.



NUEVAS SUSTANCIAS PSICOACTIVAS (NSP)

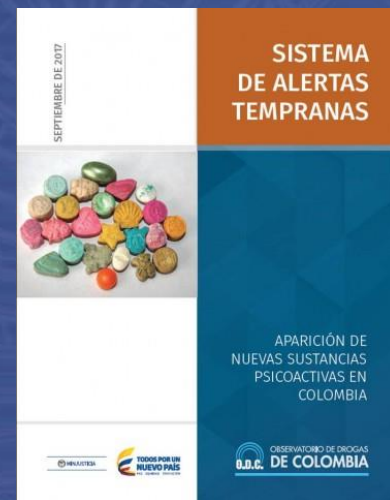
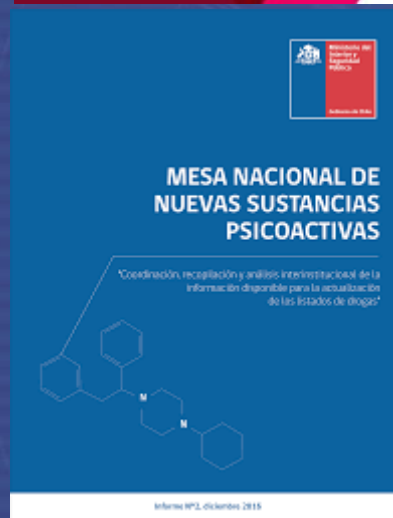


OEA | CICAD



¿Qué son las Nuevas Sustancias Psicoactivas?

- No están controladas por las convenciones internacionales de drogas.
- Han llegado a estar disponibles recientemente.
- Están asociadas con serios riesgos para la salud.
- Imitan los efectos de drogas tradicionales.

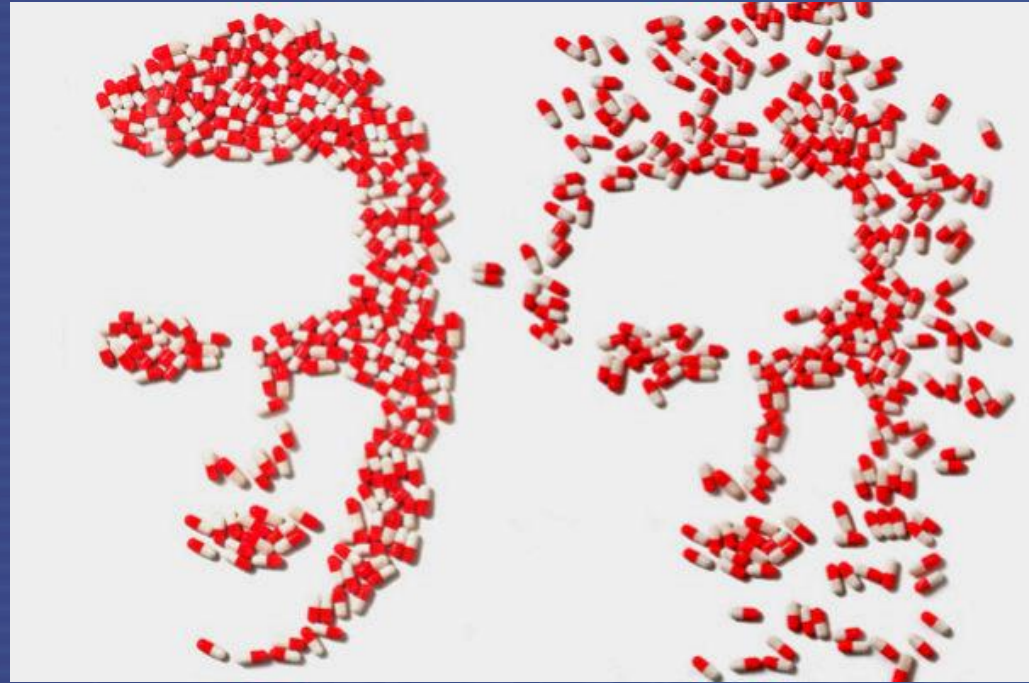


OEA | CICAD



Principales alertas reportadas al SATA en 2018 y 2019

	Argentina	Chile	Colombia	Uruguay
Cannabis		Creepy/Crippy	Crippy	
Cocaína	Cocaína inyectada			
Éxtasis		MDMA		MDMA
Feniletilaminas	2,5-dimetoxi-4-etilfenetilamina (2C-E) (tres alertas)			
	2,5-dimetoxi-4-iodoanfetamina (DOI)			
	25I-NBOMe (2C-I-NBOMe)			
	25I-NBOH (NBOH-2Cl, Cimbi-27, 2-C-I-NBOH)			
LSD (Dietilamida de ácido lisérgico)			LSD	
Medicamentos sin prescripción	Ciclopentolato			
Opioides	Nalbufina		Medicamentos	
	Remifentanilo		Otros opioides	
Sustancias a base de plantas/animales	Floripondio	Escopolamina	DMT (N-dimetiltriptamina)	
	Bufotenina			
Sustancias químicas/precursores	Butanodiol			



VENTA DE DROGAS A TRAVÉS DE LA RED OSCURA – DARKNET



OEA | CICAD



Red oscura – La forma rápida y “segura” de comprar/vender drogas

MIDDLE-EARTH
HOBBIT'S SOCIAL NETWORK

Search Shop Forum Info

1 BTC = \$ 239.760
0 new
Hello quart

marketplace 9550
JGS 6536

Drugs 6536

- Cannabis 1951
- Dissociatives 91
- Ecstasy 1084
- Medical 844
- Opioids 424
- Other 51
- Precursors 12
- Psychedelics 692
- Steroids/PEDs 220
- Stimulants 1024
- Alcohol
- All other things 76
- Apparel 46
- Bitcoins 7
 - Buy bitcoins 3
 - Sell bitcoins 1
- Books 26
- Computer equipment 5
- Counterfeits 174

BTC USD EUR GBP Country Find

newest | title price vendor rating

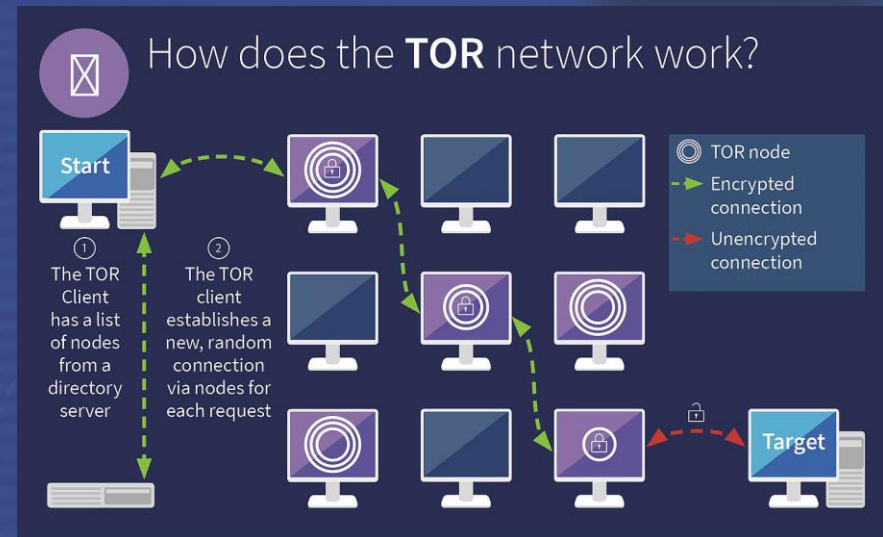
Item	Quantity	Vendor	Price (BTC)	Ship to
heroin 4g	4 gm.	zouaves 9	0.54220888	Worldwide
custom order 85	750 pcs.	casablanca 9.80	9.80146813	Worldwide
Power Plant 1G	1 gm.	greensurfer 10	0.07090424	United Kingdom
175µg Calvin & Hobb...	10 pcs.	evangitis 10	0.5005005	North America
Symbiosis - 5 Pink ...	5 pcs.	saintsymbiosis 9.47	0.2002002	United Kingdom
175µg Calvin & Hobb...	25 pcs.	evangitis 10	0.93843844	North America
175µg Calvin & Hobb...	50 pcs.	evangitis 10	1.5015015	North America
PRIVAT LISTING	1 pcs.	shades_on 9.86	1.79346013	Undeclared

Drogas sintéticas: Fáciles de producir, de transportar, de enviar (Courier), de camuflar y de vender - Compra/venta de drogas a través de la darknet

Compra de DROGAS a través de la "red oscura"

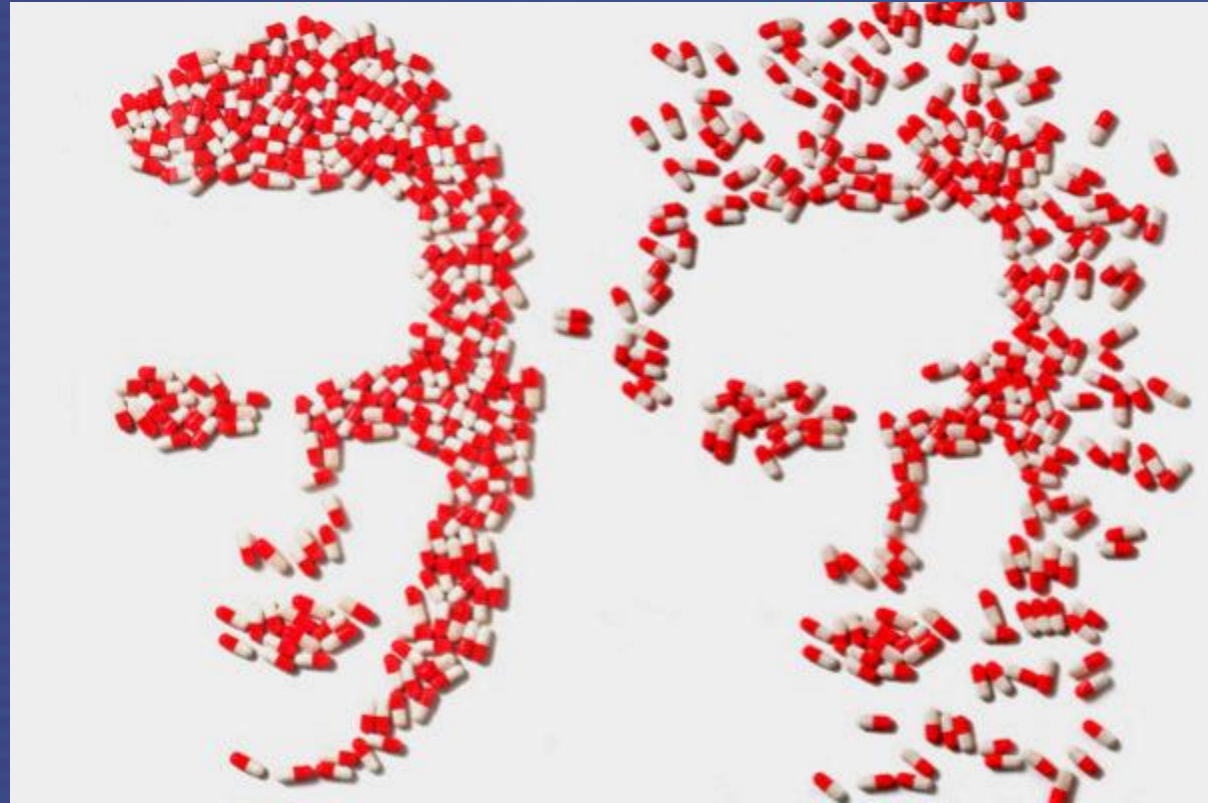


- La compra de drogas a través de Internet, en particular la "red oscura", ha aumentado en los últimos años.
- Como a la "red oscura" no se puede acceder a través de las búsquedas tradicionales en la web, los compradores y los vendedores acceden a través del "Onion Router" (TOR) para asegurar que sus identidades permanezcan ocultas.
- Los productos se pagan típicamente en bitcoins o en otras cripto-monedas y se entregan a menudo a través de los servicios postales.
- El contenido circula en redes encriptadas, que utilizan la World Wide Web, pero que requieren de programas o autorizaciones especiales de acceso.



OEA | CICAD





RESPUESTA A LOS NUEVOS DESAFÍOS



OEA | CICAD



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA (SAT)

DEFINICIÓN

“Es un mecanismo de bajo costo para compartir información sobre nuevas amenazas y tendencias”.

- Es un sistema que recopila y difunde rápidamente información sobre amenazas a la salud pública y la seguridad, planteadas por sustancias psicoactivas nuevas o existentes, para que puedan desarrollarse e implementarse respuestas rápidas y efectivas.



OEA | CICAD



SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA SOBRE DROGAS

HISTORIA

- Se originan en Europa en respuesta a las "drogas de diseño" (Designer drugs).
- Intentan lidiar con la falta de regulación de estas nuevas drogas.
- En Europa, el SAT aborda 3 acciones específicas:
 - 1. Intercambio de información**
 - 2. Evaluación de riesgos**
 - 3. Control/Toma de decisiones**



OEA | CICAD



EJEMPLOS DE SAT - CHILE



¿QUIÉNES SOMOS?

¿CÓMO FUNCIONA?

NSP

ESTADÍSTICAS

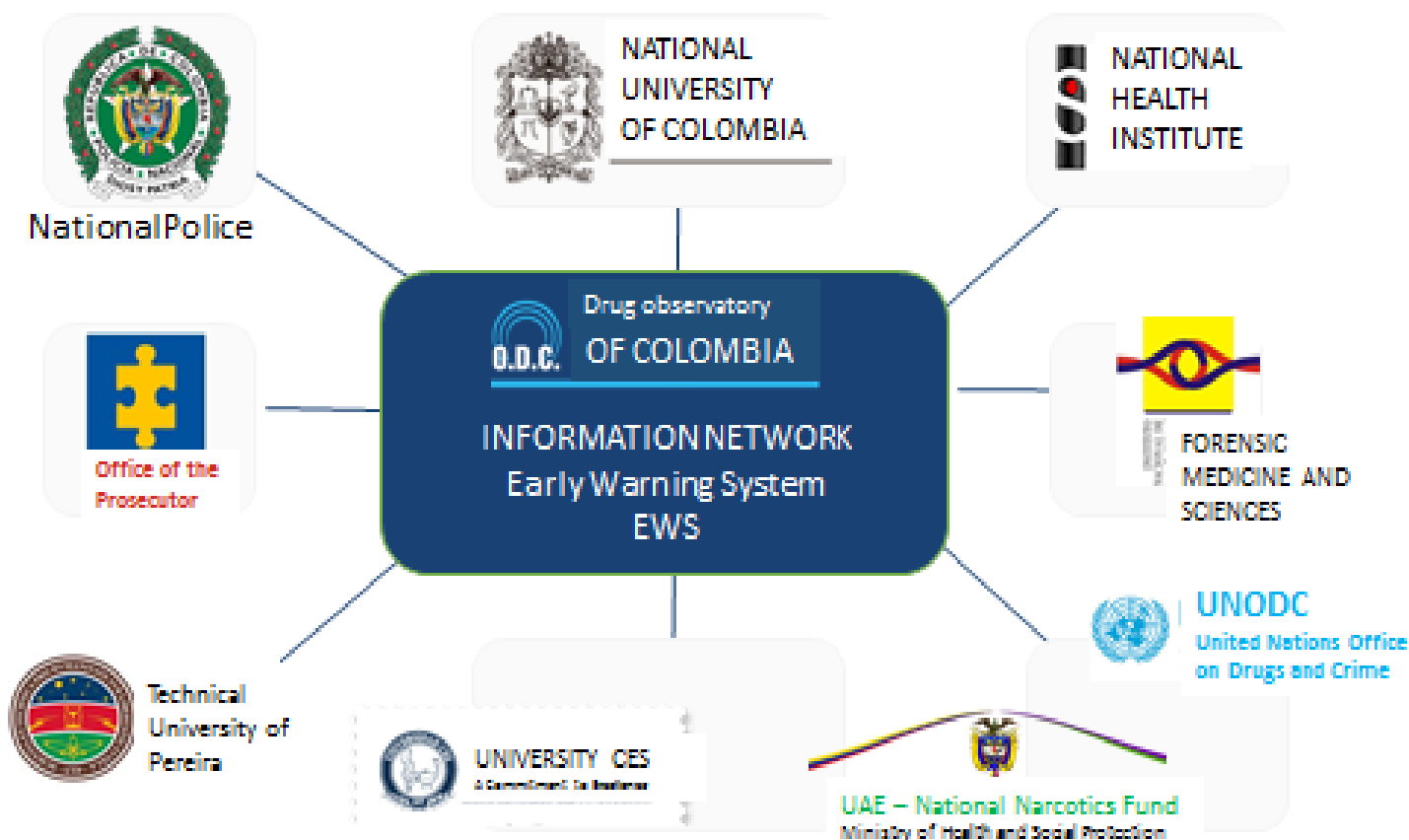
PUBLICACIONES

CONTACTO

ACCESO MIEMBROS



EJEMPLOS DE SAT - COLOMBIA



La Red de información consolida, analiza y difunde información sobre drogas.

EJEMPLOS DE SAT - URUGUAY

PROGRAMA GLOBAL
SMART- UNODC

Fuerzas
Armadas

ASSE

Centros de
Atención y
Tratamiento

COPOLAD

Ministerio
de
Salud

Ministerio
de
Desarrollo
Social

Dirección
Nacional de
Aduanas

Poder
Judicial

SAT

Junta
Nacional
de Drogas

Ministerio
del
Interior

SAT de otros
países y SATA

Universidad
de la
República

Ministerio
de
Educación y
Cultura

Población
general



¿CÓMO PLANEAMOS ABORDAR EL DESARROLLO DE UN SAT?

- Entrenamiento y desarrollo de capacidades
- Apoyo técnico
- Entrega de herramientas: módulos de capacitación
- Desarrollo de un Sistema de Alerta Temprana a nivel Hemisférico (SATA*)

*SATA: Sistema de Alertas Tempranas sobre Drogas de las Américas.



OEA | CICAD





SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA SOBRE DROGAS DE LAS AMÉRICAS SATA



OEA | CICAD



VISIÓN DEL SAT REGIONAL (SATA)

Intercambio de información

Una vez que se detecta una nueva sustancia psicoactiva o una nueva tendencia en el mercado, el Estado Miembro se asegura de que la información sobre la fabricación, el tráfico y/o el consumo de la droga se transmita a su SAT Nacional y luego a CICAD/OID/SATA, a través de los Observatorios Nacionales o alguna institución equivalente.

Estado
Miembro

Observatorio
Nacional
sobre Drogas
(OND)

SAT
Nacional

Observatorio
Interamericano
sobre Drogas
(OID)





PROGRESOS EN LOS SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA DE LOS PAÍSES DE América Latina



ARGENTINA - Observatorio Argentino de Drogas



Nalbufina



2,5-dimetoxi-4-iodoanfetamina (DOI)



Ciclopentolato



25I-NBOMe (2C-I-NBOMe)



2,5-dimetoxi-4-etilfenetilamina (2C-E)



Lanzaprefume



COLOMBIA - Observatorio de Drogas de Colombia



Reaparición de los Benzofuranos: Circulación de 4-APB en Muestras en Bogotá



Nuevo Grupo de NPS: Aparición de Comprimidos con Contenido de 6-APB (Benzofuranos)



Detección de Nueva Catinona Sintética: Comprimidos en Forma de Hello Kitty con Contenido de Butilona



Aumenta la Variedad de Catinonas Sintéticas: Aparición de Dibutilona, Dimetilona y N-Etilpentilona en Drogas de Síntesis



Alto Riesgo por Consumo de Polidrogas: Las Mezclas de NPS y Otras Sustancias Presentes en el Mercado



2C-B Comercializado en Colombia es Falso



CHILE - Dirección Nacional del Servicio Nacional para la Prevención y Rehabilitación del Consumo de Drogas y Alcohol (SENDA)



Informe Mesa Nuevas Sustancias Psicoactivas-2017



Informe Mesa Nueva Sustancias Psicoactivas-2016



Primer Informe Mesa Nuevas Sustancias Psicoactivas-2015



CHILE - Observatorio del Narcotráfico en Chile



Informe del observatorio del narcotráfico en Chile-2017



Informe del observatorio del narcotráfico en Chile-2016



Informe del observatorio del narcotráfico en Chile-2015



URUGUAY - Observatorio Uruguayo de Drogas



Presencia de MDMA (éxtasis) en Forma de Cristales y Polvos en Uruguay



Presencia de Sellos de LSD Adulterados



Adulteración de Cocaína con Levamisol



SATA

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE LAS AMÉRICAS



OEA | CICAD



RECOMENDACIONES A LAS INSTITUCIONES DE GOBIERNO PARA CONTAR CON INFORMACIÓN QUE APORTE AL SATA

- Constituir una Mesa de Trabajo Interinstitucional sobre el problema de las drogas, focalizada en el problema de drogas emergentes.
- Esta Mesa de Trabajo debería reunirse periódicamente.
- La coordinación de la Mesa debería estar en el Observatorio Nacional sobre Drogas, vinculada al SAT nacional.
- En la medida que se detecten drogas emergentes, se deberían generar alertas.
- El SAT puede determinar también cuáles drogas implican un mayor riesgo para la salud pública y proponer los mecanismos de control pertinentes.



OEA | CICAD



PRIORIDADES ESTRATÉGICAS EN EL HEMISFERIO

- Nuevas sustancias psicoactivas –NSP- en el Hemisferio.
- Heroína, fentanilo, tramadol y otros opioides.
- Reforzar el sistema de recolección de datos del OID.
- Ampliar el trabajo sobre los indicadores de control de la oferta de drogas.
- Capacitación y desarrollo de capacidades.
- Generación de informes hemisféricos y boletines informativos – periódicamente.



OEA | CICAD



PRIORIDADES ESTRATÉGICAS EN EL HEMISFERIO

- Esfuerzos regionales, en particular para apoyar a los observatorios nacionales sobre drogas y el desarrollo de RID y SAT.
- Ampliación del protocolo de datos de tratamiento.
- Estudios adicionales sobre el consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de enseñanza secundaria y estudiantes universitarios.
- Otros estudios nacionales sobre el consumo de drogas.



OEA | CICAD



FORTALECIMIENTO DE LOS LABORATORIOS

- Mejorar la infraestructura y la capacidad de análisis de los laboratorios.
- Capacitar a los profesionales que trabajan en laboratorios.
- Modernizar los equipos de análisis de drogas.
- Informar sobre hallazgos de NSP y otras drogas emergentes.
- Contribuir a la generación de alertas y trabajar en coordinación con el SAT Nacional.



OEA | CICAD



Juan Carlos Araneda (MS Psicología Social)

- Observatorio Interamericano sobre Drogas (OID)
 - Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas (CICAD)
 - Organización de los Estados Americanos (OEA)
 - JAraneda@oas.org
-



OEA | **CICAD**



11/2/2021