



**COMISION INTERAMERICANA PARA EL
CONTROL DEL ABUSO DE DROGAS
CICAD**

SEXAGÉSIMO PRIMER PERÍODO ORDINARIO DE SESIONES
Del 24 al 26 de abril de 2017
Washington, D.C.

OEA/Ser.L/XIV.2.61
CICAD/doc.2297/17
21 abril 2017
Original: Español

SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS DE DROGAS DE COLOMBIA

Sistema de Alertas Tempranas de drogas de Colombia

Jenny Fagua Duarte

Ministerio de Justicia y del Derecho

Dirección de Política de Drogas y Actividades Relacionadas





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

DEFINICIÓN Y OBJETIVOS

El Sistema de Alertas Tempranas – SAT del Observatorio de Drogas de Colombia ODC, tiene como objetivo reducir el impacto de las NPS y las sustancias emergentes a partir de la oportuna detección, la evaluación del riesgo y la generación de información confiable dirigida a las autoridades y a la comunidad en general.

El fin último del SAT es la prevención o reducción de los riesgos asociados al consumo de este tipo de sustancias, desde la perspectiva de salud pública. **

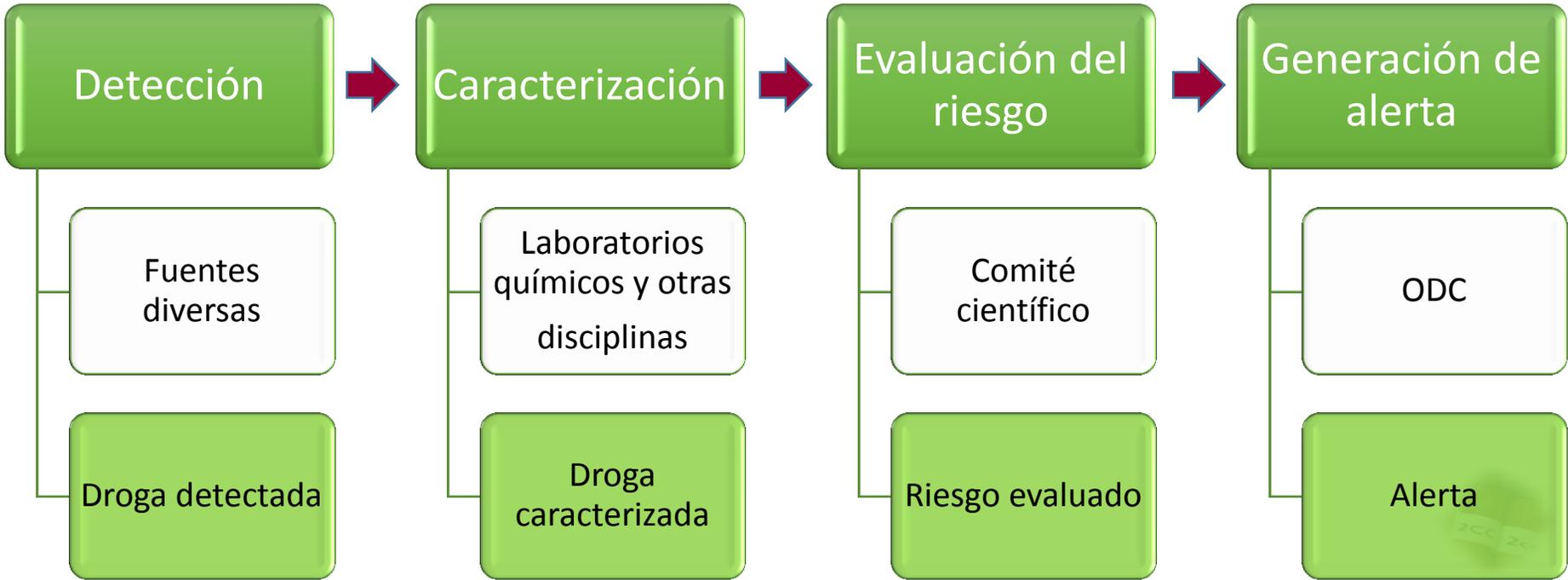
DROGAS EMERGENTES



Nuevas drogas, tanto naturales como sintéticas, fiscalizadas o no, que se introducen en el mercado así como nuevas formas de presentación, de consumo o incluso de adulteración. También se consideran como drogas emergentes aquellas que presenten cambios bruscos en los patrones de consumo como puede ser el resurgimiento y aumento del uso de drogas con consumos históricos bajos.

**NATURALES O NO
FISCALIZADAS O NO
NUEVAS O NO**

Fases



INICIO

- 1a Incautaciones
- 1b Sospecha de una presunta D.E. en la calle
- 1c Estudios e investigaciones focalizadas
- 1d Notificaciones de otros gobiernos y organizaciones
- 1e Búsqueda activa Internet y otros
- 1f Caso de sobredosis, muerte o accidente asociado a presunta D.E.

2 Notificaciones al O.D.C.

3 Búsqueda de una muestra de la D.E. en la calle

4 Entrega de muestra de D.E. a laboratorio forense

5 Análisis químico a la presunta D.E. o muestra biológica

6 Resultado del análisis químico

7 Notificaciones al O.D.C. vía correo electrónico

8 Se confirma el hallazgo de una N.P.S.

9 Notificación al comité técnico del hallazgo

10 Caracterización integral de la N.P.S.

11 Evaluación del riesgo

12 Ficha de caracterización con insumos del comité

- Medios de comunicación
- Policía Nacional
 - Servicios de urgencias y hospitales
 - Laboratorios forenses y de toxicología
 - Comités departamentales
 - ONGs, servicios de tratamiento
 - Global Smart
 - EWA
 - Unasur

14 Difusión abierta de la alerta de la droga emergente

13 Evaluación de canales y destinatarios de la información

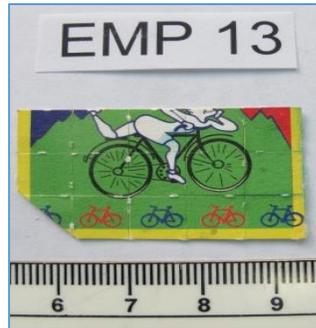
15 Difusión cerrada de la alerta de la droga emergente

- Policía Nacional
- Servicios de urgencias y hospitales
- Laboratorios forenses y de toxicología
- Comités departamentales
- ONGs, servicios de tratamiento
- Global Smart
- EWA
- Unasur

no

si

NBOMe

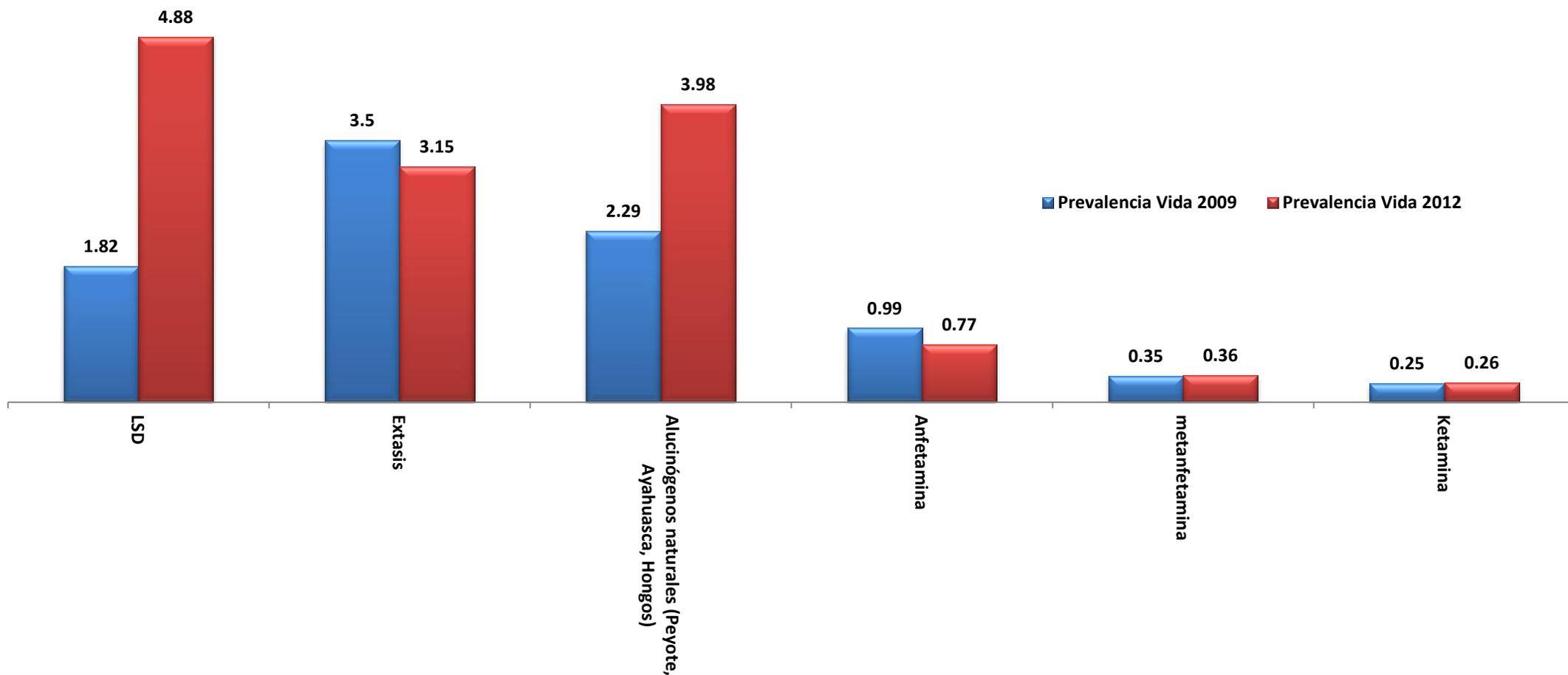


25B-NBOMe
25C-NBOMe
25D-NBOMe
25G-NBOMe
25H-NBOMe
25I-NBOMe

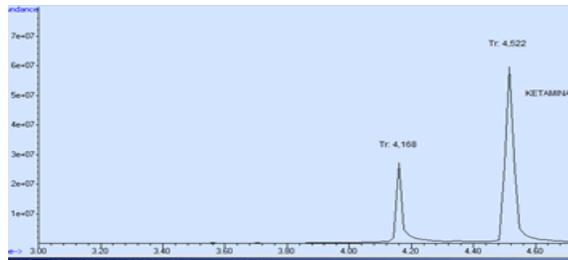
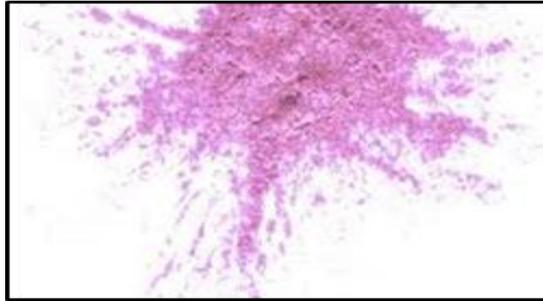
En 2013, el SAT de Colombia detectó la presencia de 2 moléculas del grupo NBOMe en muestras comercializadas como LSD de Bogotá, Pereira y Armenia. En adelante se ha vuelto común encontrar LSD falsificado con sustancias de este grupo.

Evolución consumo drogas sintéticas en universitarios

% prevalencia vida



KETAMINA – 2CB



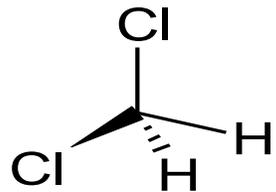
- Laboratorio de química del CTI de la Fiscalía General de la Nación analizó con cromatografía de gases diferentes muestras del 2C-B que se consume en el país.
- La Ketamina es una droga adictiva con graves efectos para la salud de quien la abusa.

- 2C-B es una droga sintética alucinógena del grupo de las **fenetilaminas** fiscalizada a nivel internacional y nacional.
- Se conocieron dos casos de incautaciones en 2013 de 3 mil y 4 mil dosis, respectivamente, de una droga presuntamente comercializada como 2C-B en el Valle del Cauca.
- La droga se comercializa en el país en forma de polvos de colores que se tragan o se inhalan. Se ofrece como una droga exclusiva a más de 100 mil pesos el gramo.



The screenshot shows a web browser displaying a news article from the website 'Semana'. The article title is 'La droga 2CB, la 'traba' de élite'. The sub-headline reads: 'La droga sintética de moda en la rumba bogotana se llama 2CB. Sus 'clientes' son modelos, reinas, actores y políticos.' The article is dated 2013/10/27 00:00. The page includes a search bar, navigation tabs for various sections like 'NACIÓN', 'OPINIÓN', 'ECONOMÍA', etc., and social media sharing icons. There are also advertisements on the left and right sides of the page.

SUSTANCIAS INHALABLES



A través de los estudios de consumo de sustancias psicoactivas se ha confirmado la presencia de sustancias diferentes a las tradicionales, como es el caso del DICK y el POPPER.

DICK es una sustancia que contiene fundamentalmente cloruro de metileno presente en gran cantidad de productos comerciales como quitamanchas, adelgazantes de pinturas y otros, su consumo puede generar perdida de la capacidad de la sangre para transportar oxigeno y afectar seriamente la piel.

Popper es el nombre genérico dado a ciertas sustancias químicas, especialmente a los nitritos de alquilo. Es incoloro y con un fuerte olor característico.

El consumo de continuo de inhalables puede ocasionar daños neurológicos y alterar temporalmente la visión.

Prevalencia ultimo año de cualquier droga por dominio departamental (5 entes territoriales de mayor consumo)

Sustancia	Departamento				
	Antioquia	Bogotá	Caldas	Quindío	Risaralda
Marihuana	10.97	7.36	9.37	7.39	9.57
Cocaína	2.87	2.99	2.21	2.99	2.09
Solventes	1.69	3.01	2.48	2.58	2.40
Éxtasis	1.13	1.16	1.27	1.70	1.08
Dick	3.10	5.77	6.62	8.46	5.97
Popper	2.86	1.74	3.86	3.07	2.26
Basuco	0.56	0.87	0.38	0.43	0.74
Alucinógeno	2.00	1.38	1.64	1.43	1.43
Cualquier sustancia	14.26	13.31	14.34	14.17	13.99



CANNABINOIDES SINTÉTICOS(CS): primer caso en Colombia

Hasta el momento alrededor de 180 NPS son de la familia de los CS, que pretenden emular los efectos de la cannabis natural y con gran prevalencia de consumo en la población joven en países como Estados Unidos y Reino Unido.

A nivel mundial se han incrementado las incautaciones de este tipo de drogas así como las urgencias médicas a causa de su consumo.

Presenta mayor potencia que el THC y mayor toxicidad, se ha confirmado síntomas de abstinencia. En la literatura científica se documentan casos de muertes asociadas al consumo del AM 2201.

En Colombia se detectó por primera vez la comercialización de un CS en la ciudad de Cali, el cual se comercializaba por redes sociales y con la modalidad de envío a domicilio: **AM 2201**



PMMA



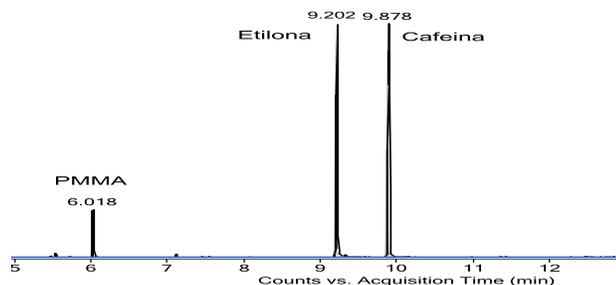
La **p-metoximetanfetamina** (PMMA) es una droga sintetizada por Shulgin y descrita en su libro *PIHKAL*, que presenta un alto grado de toxicidad y de riesgo de consumo ya que se encuentra relacionada a casos fatales en varios países.

En Noruega (Julio 2010-Enero 2011) 12 intoxicaciones fatales y 22 no fatales.

En Taiwan (abril y julio 2006) 8 muertes asociadas al consumo en población joven.

En Europa (Diciembre 2014-Marzo 2015) 4 muertes en investigación por el consumo de comprimidos con logo de *Superman* que contenían PMMA.

En Colombia, los laboratorios forenses de Bogotá, Medellín y Bucaramanga detectaron la presencia de PMMA entre 2013 y 2014. Algunos de los comprimidos presentaban logos de “carita feliz”, “playboy” y “alien”.



PMMA

“La PMMA es una sustancia tóxica. Su consumo se ha relacionado directamente con casos de intoxicaciones mortales en varios países europeos en el último mes, por ejemplo en Reino Unido y en Suecia. En estos países se ha alertado de la presencia de pastillas de color rosa con el logo de Superman por las dos caras y cantidades muy altas de PMMA.

La PMMA es una sustancia mucho más tóxica que la MDMA o éxtasis. Es muy importante tener en cuenta que la dosis fatal de PMMA es relativamente baja. Se han dado casos de intoxicación por debajo de los 50 miligramos y la dosis de PMMA que presentan estas pastillas (140 mg.) es muy superior. Además aparece mezclada con anfetamina y esto puede agravar los efectos tóxicos”.

Energy Control



DOC y DOI: Alucinógenos Sintéticos comercializados como LSD

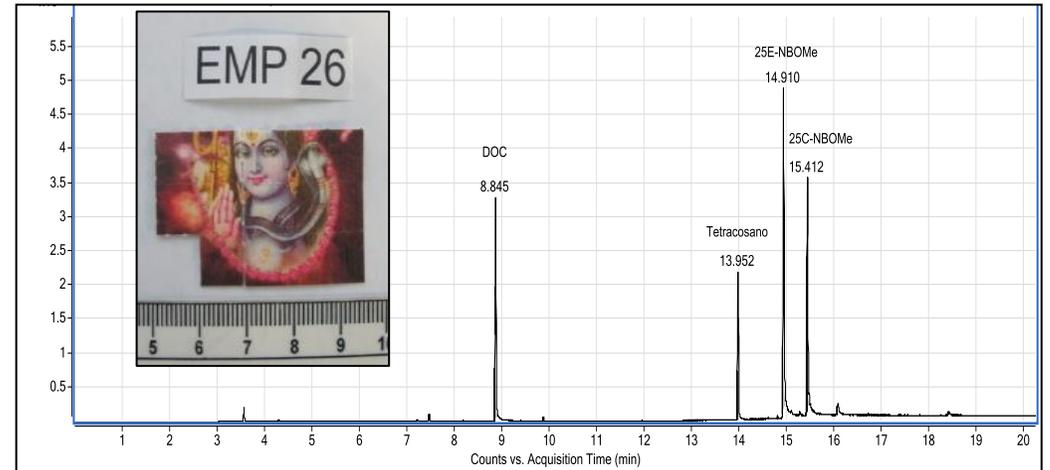
Los laboratorios forenses de Bogotá y Medellín confirmaron la detección de una nueva sustancia hallada en estampillas de papel como sustituto del LSD



DOC



DOI

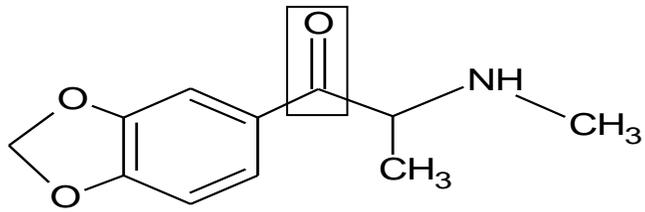


En reportes aún más recientes se ha detectado que esta misma sustancia también está siendo utilizada para adulterar comprimidos de éxtasis (Heisenberg)

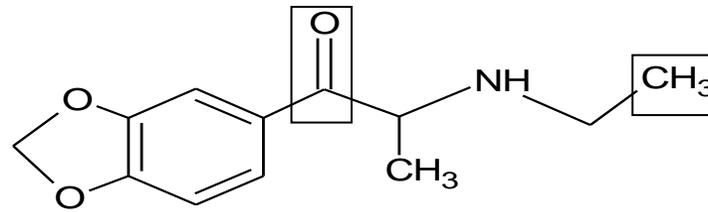
Se trata de una serie de drogas cuyos riesgos aún son desconocidos dada la poca investigación al respecto, pero por su alta potencia se estima que pueda ser de mayor riesgo que el mismo LSD o el MDMA. Hay muertes asociadas, incluido un caso en Colombia.

CATINONAS

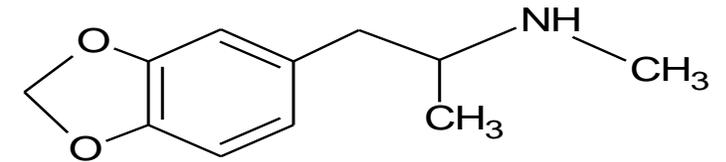
Familia de las Catinonas Sintéticas:



Metilona



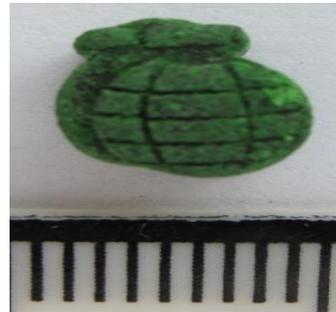
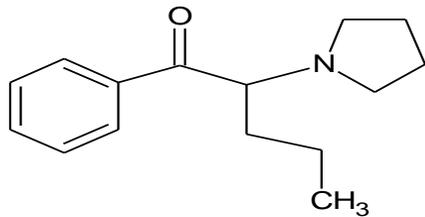
Etilona



MDMA



α -PVP (Flakka)



Estimulantes similares a las anfetaminas.

Se han reportado 70 catinonas en el mundo.

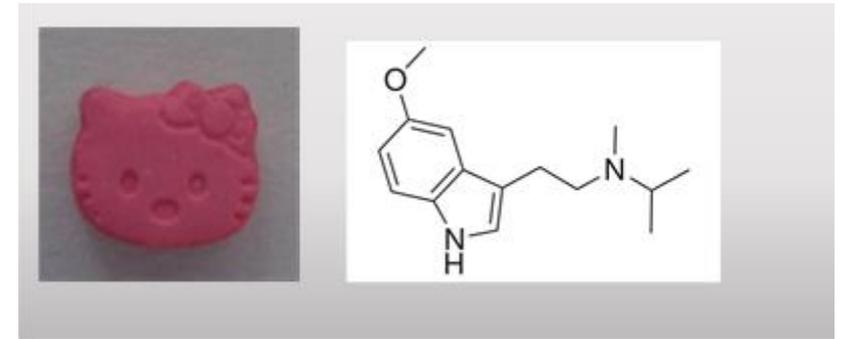
Reporte de 99 muertes en el OEDT.

El pasado mes de abril de 2015 el Departamento de Policía de Fort Lauderdale y la Oficina del Sheriff de Broward en Fort Lauderdale en el Estado de la Florida (EEUU), han lanzado una alerta sobre la aparición y la incautación de una nueva droga sintética llamada "FLAKKA", ...*"El individuo se vuelve psicótico, la mayoría de veces se rasga la ropa, corre por todas partes, actúa violentamente, alucina, delira"..... "la adicción es buena para el negocio y la flakka es de uso compulsivo"*

SALVIA DIVINORUM

2ce (DOET) (fenetilamina)
5-MeO-MiPT (triptamina)

Caracterización de aspectos del mercado y la composición química de drogas de síntesis en Colombia



LSD falso
2CB falso



CONSOLIDADO DE HALLAZGOS DEL SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS

- En Colombia se han detectado alrededor de 24 NPS.
- No hay evidencia de producción de drogas sintéticas en el país.
- Las sustancias más detectadas son los alucinógenos tipo NBOMe y Ketamina.
- Se encuentran spa de origen vegetal: Hongos, Cacao Sabanero
- Marihuana de altas concentraciones de THC y Heroína de alta pureza
- En la mayoría de los casos y según la información disponible, el uso de las NPS no presenta cifras alarmantes, pero el consumo puede tener un impacto en la salud

Para qué un Sistema de Alertas Tempranas?

- Conocer la situación de NPS

- Tomar decisiones informadas – Generar respuestas de política pública
- Ajustar marcos legales

- Alertas a las autoridades encargadas de interdicción

- Enfoque de salud pública
- El reto principal es usar la información para reducir riesgos y daños
- Orientación a los usuarios



Buscar



Inicio

Publicaciones

Videos

Fotos

circular. Descargue la imagen y compártala, puede salvar una vida. <http://bit.ly/2ilAW5o>



EN LA CANTIDAD ESTA LA SEGURIDAD
#AlertaPsicoactiva de vacaciones. La Dosifica...
echelecabeza.com

👍❤️😱 380 1 comentario 67 veces compartido



Me gusta



Comentar



Compartir

90.328 personas alcanzadas



Editar promoción



Logros

- Resolución del Consejo Nacional de Estupefacientes
- Red interinstitucional conformada
- Fortalecimiento de los laboratorios forenses con capacitación y entrega de estándares
- Estudios de caracterización química de sustancias
- Proyecto de Ley que modifica el Estatuto Nacional de Estupefacientes

Desafíos

- Fortalecimiento de las capacidades de las instituciones.
- La prevención, la atención, la reducción de daños.
- Mejorar el reporte de información sobre eventos adversos
- Transmitir la información a los jóvenes y personas en riesgo



satdrogas@minjusticia.gov.co

Jenny.fagua@minjusticia.gov.co

www.odc.gov.co

Ministerio de Justicia y del Derecho
Dirección de Política de Drogas y Actividades Relacionadas

