



CONSUMO DE DROGAS EMERGENTES EN LA CIUDAD DE MEDELLIN

GRUPO DE INVESTIGACION EN
FARMACODEPENDENCIA Y OTRAS
ADICCIONES

FUNDACION UNIVERSITARIA LUIS AMIGÓ



INVESTIGADORES

– INVESTIGADORES PRINCIPALES

- Guillermo A. Castaño P.
 - Docente – investigador – FUNLAM (Colombia)
- Gustavo A. Calderon Vallejo
 - Docente – investigador – FUNLAM (Colombia)

– ASESORES

- David Pere Martinez Oro
 - Fundación INGENUS – España
- Francisco Cumsille
 - CICAD/OEA

– AUXILIARES DE INVESTIGACION

- Maria Francy Preciado Calle
- Johnattan Rodríguez Giraldo
- Andres Julián Betancur Arroyave
- Héctor Alejandro Holguín Yepes
- Sandra Puerta Calad

El problema



– Drogas emergentes

- Las drogas emergentes, son definidas como nuevas sustancias psicoactivas que aparecen en un contexto y grupo particular, el aumento en las prevalencias de drogas que tradicionalmente habían estado bajas o la reaparición de otras que en los estudios epidemiológicos habían perdido su prevalencia.

El problema



- Los efectos y riesgos de las drogas emergentes son desconocidas tanto para los consumidores, como para el sistema sanitario lo que se puede constituir en un problema de salud pública.
 - Fentanilo en los EE...UU
 - Heroína en Colombia
 - Paco hace algunos años en el sur del continente
- El seguimiento a las nuevas drogas de abuso, resulta en muchos casos difíciles, porque estos consumos, habitualmente, surgen primero a niveles bajos, y en localidades específicas o entre subgrupos limitados de la población, pero pueden producir problemas importantes a la Salud Pública.
- Los estudios epidemiológicos, no siempre dan cuenta del consumo de drogas emergentes, porque no se indaga por ellas y se hacen en poblaciones que nos las consumen o las prevalencias de consumo son muy bajas.

La estrategia: Sistema epidemiológico de alerta temprana al consumo

- Una herramienta fundamental para el seguimiento a estas sustancias desde la salud pública, lo constituye sin duda la investigación, a través de sistemas epidemiológicos de alerta temprana, el cual no solo debe dar cuenta de la aparición del consumo, sino también de las características de los consumidores, de las formas de uso y de los contextos donde estos se realizan, todo con el fin de optimizar los siempre escasos recursos económicos, técnicos y humanos.

Sistema epidemiológico de alerta temprana al consumo de drogas emergentes

- Un sistema de alerta temprana se puede definir como un conjunto de elementos que interactúan entre sí con el fin de apoyar y soportar las actividades de un fin determinado, en este caso el monitoreo de las drogas emergentes.
- Los procesos básicos del sistema epidemiológico de alerta temprana al consumo de drogas emergentes en la ciudad de Medellín, incluyen la búsqueda activa de información y organización sistemática de datos, el análisis e interpretación, la difusión de la información y su utilización en la orientación de intervenciones en salud pública.
- El propósito de este sistema, es detectar tempranamente la aparición y el consumo de drogas emergentes en la ciudad de Medellín y alertar a la comunidad en general y a las autoridades sanitarias para controlar y prevenir los daños a la salud.

Consumo de drogas emergentes en usuarios de centros de tratamiento de la ciudad de Medellin. 2011 (N=510)

Droga	Prevalencia de vida	Prevalencia anual	Prevalencia mensual
Heroína	21,4	9,8	7,1
Opio	10,6	4,1	2,7
Morfina	7,8	3,3	,4
Codeína	4,7	2,9	2,1
Dextrometorfano	9,8	3,1	1,4
Meperidina	6,4	3,3	2,1
Fentanilo	0,7	0,2	0,2

Consumo de drogas emergentes en usuarios de centros de tratamiento de la ciudad de Medellin. 2011 (N=510)

Droga	PV	PA	PM
Metacualona (Mandrax)	3,3	1,4	1,4
Basuco	39,8	26,1	13,7
Rohypnol	48,0	30,8	22,0
Crack	19,8	13,3	8,2
Free - Base	20,4	12,7	8,8
Dick	31,4	15,1	9,6
Cacao	32,9	9,6	5,7
Hongos	35,5	12,2	5,9
Yage	5,1	1,4	,6

Consumo de drogas emergentes en usuarios de centros de tratamiento de la ciudad de Medellin. 2011 (N=510)

DROGA	PV	PA	PM
LSD	25,5	12,7	6,5
Éxtasis	29,8	12,5	7,5
Anfetaminas	14,3	8,4	3,3
HGB	6,1	3,0	2,0
Éxtasis vegetal	1,8	,8	,4
Fenciclidina	2,5	1,2	,6
Metanfetaminas (Crystal)	9,6	3,3	2,0
Ketamina	1,8	,4	,2

Consumo de drogas emergentes en usuarios de centros de tratamiento de la ciudad de Medellin. 2011 (N=510)

DROGA	PV	PA	PM
Tucibi (2CB)	5,1	2,2	1,0
Popper	56,5	22,5	12,0
Ritalina	12,5	6,3	3,9
Biperideno	15,3	6,1	4,5
Triptanol	4,7	2,2	1,6
Clonazepan (Rivotril)	56,7	37,1	24,7



SISTEMA RADAR

**SISTEMA
EPIDEMIOLÓGICO DE
ALERTA TEMPRANA AL
CONSUMO DE DROGAS
EMERGENTES EN LA
CIUDAD DE MEDELLÍN**

GRACIAS.....



- Tomado de: <http://www.traveladventures.org/continents/southamerica/images/plaza-esculturas-botero08.jpg>

Guillermo A. Castaño Perez
Líder Grupo de investigación
Fundación Universitaria Luis Amigó
e- mail. gcastano@funlam.edu.co