

## Uso de drogas y conducta delictiva en la población captada por el sistema de reporte de información en drogas

Arturo Ortíz C,\* Eva Ma. Rodríguez,\*\* Jorge Galván,\*\* Claudia Unikel,\*\* Lourdes González\*\*

### Summary

This work presents the results obtained from subjects investigated through this system. Its purpose is to find out the association between drug abuse and delinquent behavior. The most relevant data is that marijuana and inhalant users are more frequently involved in fights, thefts, etc., in contrast with those using cocaine, who usually report legal problems due to health damage, and frauds.

### Resumen

En este trabajo se presentan los resultados obtenidos de las personas captadas por el sistema. El objetivo de este estudio es conocer el grado de asociación entre el consumo de drogas y la conducta delictiva. Los datos más relevantes muestran que los usuarios de marihuana e inhalables se involucran con mayor frecuencia en actividades tales como: riñas, robos, etc., en contraste con los usuarios de cocaína, quienes reportan fraudes y problemas legales por daños contra la salud.

### Introducción

Con la aparición de bandas juveniles en la década de los años 80, el uso de drogas en México adquiere un matiz hasta entonces poco observado; en realidad esto no es más que el reflejo de una patología social provocada y agudizada por el exceso de población, los movimientos migratorios, la escasez de vivienda, la depresión económica, etc., que dio como resultado que aumentaran los actos violentos, los accidentes, el vandalismo, el desempleo y la formación de grupos socioeconómicamente deprimidos. Dentro de este contexto surge el interés por estudiar la relación entre la conducta adictiva y la violencia.

El Instituto Mexicano de Psiquiatría ha llevado a cabo investigaciones en diferentes tipos de poblaciones para indagar sobre este particular: estudios en población general (hogares) y en población escolar (estudiantes), que se han venido realizando desde hace más de quince años. Los instrumentos que se han empleado contienen secciones que evalúan el tipo de problemas y consecuencias relacionados con el uso de drogas (Medina-Mora 1990,1992).

Sin embargo, un gran sector de la población no había sido considerado por las encuestas: todas aquellas personas que llegan a los servicios de urgencias ya sea por intoxicaciones deliberadas o por algún problema médico

\* Jefe del Centro de Información en Farmacodependencia. División de Investigaciones Epidemiológicas y Sociales. Instituto Mexicano de Psiquiatría. Calz. México-Xochimilco 101 Col. San Lorenzo Huipulco 14370, México D.F.

\*\* Investigadores del Centro de Información en Farmacodependencia. División de Investigaciones Epidemiológicas y Sociales. Instituto Mexicano de Psiquiatría.

que algunas veces está relacionado con el consumo de drogas. Así mismo, no estaban incluidas las personas que habían sido detenidas por instituciones del sector legal por haber cometido algún delito mientras estaban bajo los efectos de sustancias tóxicas. Estas personas sólo estaban anotados en los registros internos, y sus datos eran sistematizados de manera muy heterogénea.

Por considerar que era necesario estudiar esta situación hubo la necesidad de aplicar un nuevo enfoque metodológico que complementara los ya existentes y que homogeneizara y sistematizara la información obtenida, además de generar datos actualizados periódicamente a partir de la información proveniente de este tipo de instituciones. Dentro de este contexto surgió el Sistema de Registro de Información en Drogas (SRID) que empezó funcionar en el Distrito Federal y área metropolitana, en septiembre de 1986, tras haberse concertado la participación de diversas instituciones de procuración de justicia y salud.

Desde que el SRID se puso en operación, ha generado información semestral sobre esta población, lo que ha permitido establecer los perfiles de los usuarios de las diferentes drogas de acuerdo con el tipo de institución, los patrones de consumo, las vías de administración, y el motivo de ingreso, al igual que las tendencias y los problemas derivados por el uso de drogas. También se han detectado las nuevas drogas, sus combinaciones, las que más se utilizan y las que ya no se usan.

En general, el tipo de población captada por el sistema tiene las siguientes características: un nivel socioeconómico medio bajo, edades que fluctúan entre 15 y 35 años, y baja escolaridad en la mayoría de los casos; son subempleados o comerciantes. La información recabada por el sistema da cuenta de algunas de las consecuencias negativas relacionadas con el consumo de drogas, como cometer algún delito o acto violento estando bajo los efectos de alguna droga (Ortiz 1992, Trejo 1991).

El objetivo de este trabajo es analizar la información sobre las conductas delictivas asociadas con el consumo de marihuana, los inhalables y la cocaína, de las personas captadas por instituciones de salud y justicia. Para este análisis se emplean los resultados de trece evaluaciones realizadas en el D.F. por medio del sistema.

## Antecedentes

Son varios los estudios que han abordado la relación que hay entre el uso de drogas y la conducta delictiva, y se ha encontrado que en la mayoría de los casos se trata de una relación compleja que no ha llegado a explicarse en su totalidad.

Casco y colaboradores, en un estudio realizado en menores infractores, encontraron que los motivos princi-

pales por los cuales ingresaban a la institución eran el robo, la intoxicación por drogas, el homicidio y las lesiones, las violaciones, la prostitución, etc. Las conductas delictivas más graves eran cometidas, en su mayoría, por los hombres; sin embargo, una de las conclusiones de este estudio es que el consumo de drogas no necesariamente es la causa de la conducta antisocial, al menos en este tipo de población (Casco, 1986).

Otros autores, entre ellos, Lindqvist, en un trabajo realizado con usuarios de alcohol y de drogas ilícitas, que habían cometido homicidios bajo los efectos de la intoxicación, encontró que las características sociales de este grupo eran las siguientes: en su mayoría provenían de familias desintegradas, con antecedentes de deserción en los estudios y problemas de disciplina, y habían estado ligados a actividades delictivas antes de los 20 años de edad. En el grupo que él analizó, encontró que la mayoría de los usuarios de drogas ilícitas habían sido arrestados por delitos violentos, y sólo una proporción mínima había cometido homicidios. (Lindqvist 1991).

Pacheco y cols. considera que la conducta antisocial no solamente está ligada al consumo de drogas, sino que hay una serie de circunstancias y estímulos que pueden favorecerla, que puede explicarse como un conjunto de factores psicosociobiológicos. (Pacheco y cols., 1986).

## Metodología

La información se obtuvo por medio de la Cédula denominada "informe individual sobre el consumo de drogas," que se aplica periódicamente durante los meses de junio y noviembre de cada año, en 44 instituciones que pertenecen al sector salud y de procuración de justicia, y que por su actividad tienen relación con el problema de la farmacodependencia.

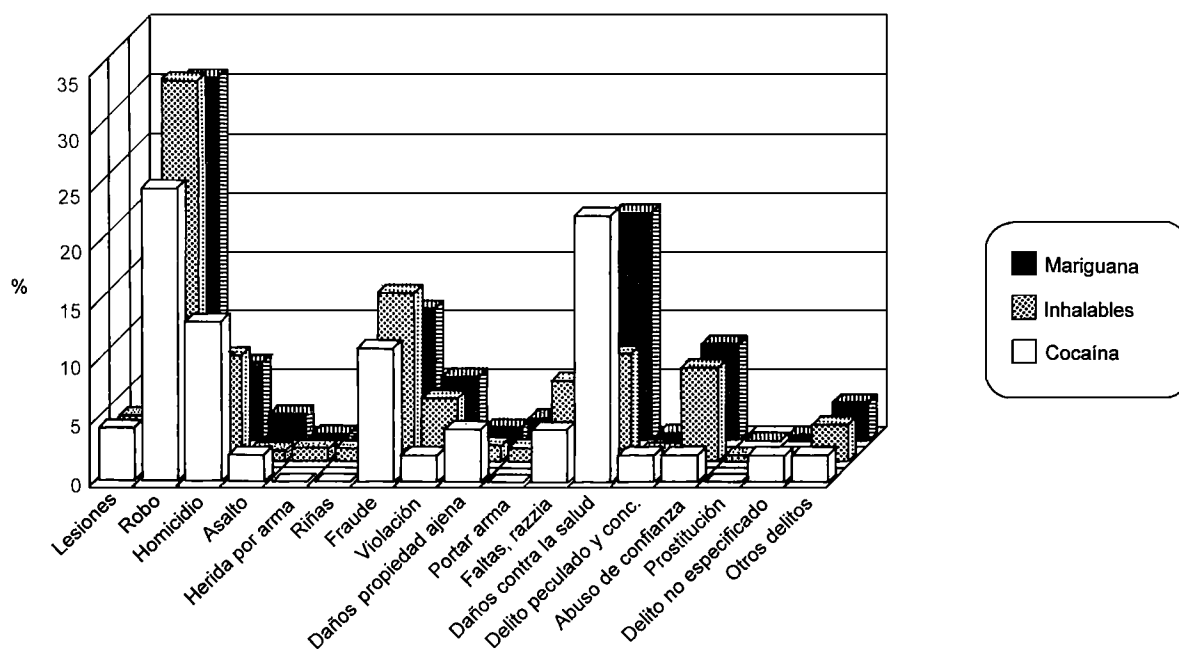
Se evalúan todos los casos captados por estas instituciones durante el periodo de estudio; y se incluyen sólo aquellos en los que se haya consumido alguna droga por lo menos alguna vez en la vida, fuera de prescripción médica y con el propósito deliberado de intoxicarse o alterar su estado de ánimo. Por su diseño, cada evaluación es un estudio de tipo transversal y descriptivo.

Es importante señalar que en todas las evaluaciones se aplican los mismos criterios metodológicos, el mismo instrumento y análisis uniformes para poder comparar la información.

El diseño de la muestra es probabilístico de tipo intencional, por haberse considerado como el más adecuado. El tamaño de la muestra fue de 4,031 sujetos que corresponden a la población que se captó de noviembre de 1986 a noviembre de 1992 (Ortiz y cols., 1992).

GRAFICA 1

Motivo de ingreso por droga. Uso alguna vez en la vida. N = 1517



Fuente: Centro de Información en Farmacodependencia. Instituto Mexicano de Psiquiatría. 1993.

*Instrumento*

Se empleó la Cédula del informe individual sobre consumo de drogas, la cual fue estructurada de acuerdo con los indicadores propuestos por la OMS y por las sugerencias aportadas por las instituciones que colaboran en la aplicación de dicho instrumento.

Las áreas que evalúa el instrumento son: a) los datos sobre la identificación del caso, b) los datos demográficos, c) la razón por la que asiste a la institución, d) los problemas asociados con el uso de drogas, e) los patrones de uso de las drogas.

**Resultados**

En general, la conducta delictiva de los usuarios de inhalables tiene que ver con los delitos de robo, lesiones, heridas por arma blanca en riñas, y violaciones; y en menor porcentaje con el homicidio. (gráficas 1 y 2).

Respecto a los usuarios de mariguana, se encontró que sus delitos son principalmente el robo y los daños contra la salud. (gráficas 1 y 2).

Se encontró que los usuarios de cocaína tienen el porcentaje más alto en robos, y daños contra la salud y, en menor proporción, en homicidios. (gráficas 1 y 2)

En todos los casos de usuarios de drogas, se encontró que muchos delitos no están especificados, lo que significa que por sus características particulares se clasifican en rubros especiales. También se encontró que la mayoría de estos delitos son cometidos por hombres, y sólo en una mínima proporción por mujeres.

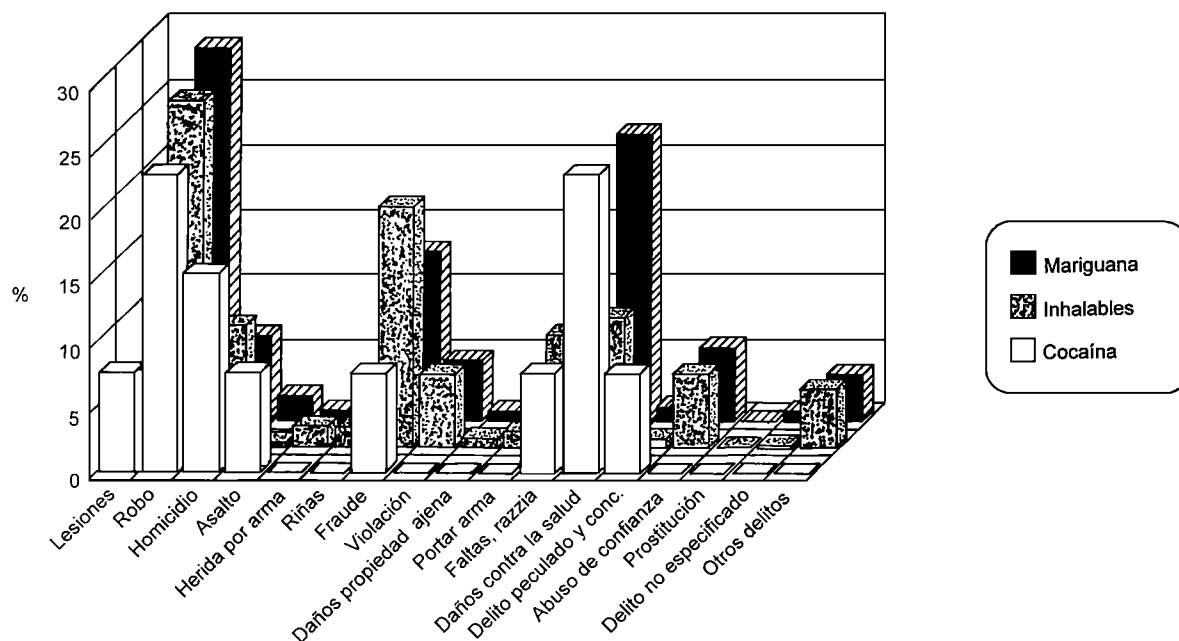
Los patrones de consumo de drogas y los actos antisociales muestran que hay 3 perfiles de usuarios que son más importantes: el de mariguana, el de solventes inhalables y el de cocaína. A continuación se describe cada uno de ellos. (cuadro 1).

Los usuarios de mariguana son hombres, empiezan a consumirla entre los 15 y los 19 años de edad, en su mayoría son solteros, de nivel socioeconómico bajo; su escolaridad va de primaria a secundaria incompleta, generalmente son subempleados, y son usuarios leves: usaron la droga de 1 a 5 días en el último mes; el promedio de drogas que usaron es de 2, y, finalmente, los problemas que perciben como más importantes en relación con su consumo de drogas, son: el económico 15.9%; el familiar 12.5% y el académico 6.8%.

Los usuarios de inhalables son, por lo general, hombres de 15 a 19 años de edad, solteros, de nivel socioeconómico bajo, y con primaria terminada, lo que indica que tiende a tener un menor nivel de escolaridad en relación con los usuarios de mariguana; son subemplea-

GRAFICA 2

Motivo de ingreso por droga. Uso en el último mes. N = 933



Fuente: Centro de Información en Farmacodependencia. Instituto Mexicano de Psiquiatría. 1993.

dos o trabajadores eventuales, y su nivel de consumo tiende a ser leve y moderado (moderado: entre 6 y 19 días durante el último mes.) Los problemas que reportan con mayor frecuencia estos usuarios son: el económico 16.8%; el familiar 11.5%; el académico 6.4% y el de salud 5.7%.

El usuario de cocaína es, generalmente, de sexo masculino, de 15 a 30 años de edad, solteros y de nivel socioeconómico medio y bajo. Su nivel de escolaridad va de primaria incompleta hasta preparatoria. También hay una gran proporción de desempleados. El patrón de consumo es experimental y moderado (alto: consumió 20 o más días durante el último mes); y el promedio de drogas que emplea es 4.

El sistema también registra el uso de otras sustancias, sin embargo los perfiles que describimos son los que más se distinguen por sus conductas antisociales.

## Discusión

Al analizar los resultados se encuentra que hay algunas diferencias entre los patrones de consumo, el promedio de drogas empleadas y el tipo de delitos asociados con cada droga.

El usuario de cocaína tiende a ser una persona que ya ha usado una gran diversidad de sustancias; por los resul-

tados se sabe que ha consumido 4 drogas en promedio. Esta es una característica de este tipo de usuarios, en contraste con el usuario de inhalables y de mariguana. Los primeros se involucran principalmente en riñas y en robos; los segundos cometen daños contra la salud y robos en menor proporción. En ambos casos, la severidad de sus actos delictivos no llega a ser de la magnitud de los del usuario de cocaína.

La dinámica de distribución y consumo de las drogas determina en gran parte el grado de asociación con las actividades delictivas, de forma que los usuarios de cocaína se involucran más frecuentemente en robos que generalmente son de mayor magnitud, que los realizados por los usuarios de inhalables o mariguana; también se involucran en daños contra la salud debido a que normalmente venden lo que excede a sus requerimientos personales y, finalmente, se involucran en homicidios por que cuando toma dosis fuertes, tienden a presentar episodios de tipo paranoide y temen ser identificados por la policía o denunciados por algún comprador, etc.

## Conclusiones

La conducta antisocial relacionada con el uso de drogas es un tema que debe investigarse más debido a la gran diversidad de variables que intervienen.

USO DE DROGAS Y CONDUCTA DELICTIVA EN LA POBLACION

**CUADRO 1**  
**Perfil del usuario de cocaína, inhalables y marihuana\***

		Cocaína (n = 268) %	Inhalables (n = 2398) %	Marihuana (n = 2825) %
<i>Sexo</i>	Masculino	91.0	91.7	92.6
	Femenino	9.0	8.3	7.4
<i>Edad</i>	Hasta 11 años	----	1.1	0.2
	12 a 14	2.7	11.7	4.1
	15 a 19	20.9	45.1	38.4
	20 a 24	28.5	21.2	25.4
	25 a 29	22.1	11.6	15.7
	30 a más	25.9	9.4	16.2
<i>Estado civil</i>	Soltero	65.2	79.1	69.3
	Casado	21.2	9.6	16.6
	Unión libre	8.0	8.8	10.8
	Divorciado	3.0	1.8	2.1
	Separado	2.2	0.6	0.8
	Viudo	0.4	0.1	0.3
	Omitido	----	----	----
<i>Nivel socio-económico</i>	Bajo	39.7	56.8	51.9
	Medio	50.2	27.2	34.5
	Alto	10.8	16.1	13.6
<i>Escolaridad</i>	Sin escolaridad	0.4	3.3	2.0
	Primaria incom.	10.2	23.2	14.8
	Primaria completa	10.6	19.5	18.5
	Secundaria incom.	25.3	24.6	25.4
	Secundaria comp.	18.8	10.1	14.4
	Técnica incom.	1.6	2.1	2.7
	Técnica completa	2.4	0.7	1.5
	Preparatoria inc.	13.5	5.3	8.4
	Preparatoria com.	9.0	10.3	9.3
	Educ. Sup. Incom.	3.3	0.6	1.9
	Educ. Sup. comp.	4.9	0.3	1.2
<i>Ocupación</i>	Sin ocupación	32.8	34.4	23.8
	Ama de casa	----	0.9	1.1
	Estudiante	7.5	10.9	10.9
	Subempleado o Eventual	19.4	35.1	35.7
	Empleado o Comerciante	25.0	18.4	26.1
	Campesino	0.4	0.1	0.4
	Profesionista	4.9	0.2	2.1
	<i>Edad de inicio</i>	Hasta 11 años	----	8.4
12 a 14		8.7	33.7	22.9
15 a 19		38.8	45.5	56.3
20 a 24		32.9	7.8	11.6
25 a 29		14.7	2.7	2.9
30 a más		5.6	1.9	2.4
<i>Año de inicio</i>	Antes de 1969	1.3	2.6	5.2
	70 a 72	1.8	2.3	2.9
	73 a 75	3.1	2.9	4.3
	76 a 78	4.8	5.3	5.7
	79 a 81	6.1	8.2	10.9
	82 a 84	11.3	13.6	15.9
	85 a 87	30.3	32.9	30.3
	88 a 90	30.7	24.4	19.4
	91 a 92	11.0	7.8	5.3
<i>Tipo de usuario</i>	Experimental	29.2	9.9	14.5
	Ocasional	15.2	11.3	14.5
	Leve	22.3	31.7	28.6
	Moderado	6.7	16.4	12.9
	Alto	7.6	17.3	18.6
	No especificado	18.9	13.5	10.9
$\bar{x}$ del número de drogas por usuario		3.7	2.0	2.0
$\bar{x}$ de número de problemas por usuario		1.6	1.3	1.2

\* Porcentaje calculado del total de usuarios por tipo de droga.

Fuente: Centro de Información en Farmacodependencia: DIES. Instituto Mexicano de Psiquiatría. Noviembre 1992.

Es muy importante tomar en cuenta que en la conducta delictiva influyen factores de tipo biológico, psicológico, medio ambiental, etc, cuyo peso específico dista mucho de ser conocido.

Por esta razón es muy importante llevar a cabo otras investigaciones con un enfoque multidisciplinario: la evaluación clínica psicológica es muy importante para poder valorar factores tales como la historia de su desarrollo, los factores de personalidad y su influencia en la conducta delictiva, etc; la antropología puede aclarar a qué se deben los cambios de valores, creencias y actitudes del grupo social, que propician o hacen disminuir el uso de una sustancia, o la conducta violenta; la biología puede aclarar la influencia de los factores genéticos, etc. Por lo anterior, es necesario una relación que hay una relación más estrecha entre las diferentes disciplinas sobre temas que nos son comunes.

Sería conveniente que en las instituciones de salud y justicia se emplearan los mismos criterios diagnósticos; esto serviría como una base común para poder comparar las diversas características de la conducta delictiva. Entonces sería más factible evaluar los patrones de consumo y las conductas antisociales asociadas con el uso de drogas.

Es conveniente comparar los resultados de las investigaciones que se han realizado en diferentes tipos de poblaciones: por ejemplo, la que se encuentra recluida, la estudiantil y la captada por el sistema, que tengan como común denominador el uso de drogas y la conducta delictiva.

Finalmente, si se logra tener un mayor conocimiento de las diferentes variables que intervienen en el uso de

drogas y la conducta delictiva, se estará en mejores condiciones para aportar la información necesaria para diseñar y poner en operación las medidas preventivas.

## Referencias

- 1 CASCO M, NATERA G: Conducta antisocial en jóvenes: Un estudio descriptivo. *Revista Mexicana de Justicia* IV(3):39-59, 1986.
- 2 LINDQVIST P: Homicides committed by abusers of alcohol and illicit drugs. *Brit J Addiction* 86(3):321-326, 1991.
- 3 ORTIZ A, ROMERO M, RODRIGUEZ E, PEREZ G: Grupo interinstitucional para el desarrollo del sistema de reporte de información en drogas. Tendencias en el Area Metropolitana, 1991.
- 4 ORTIZ A, ROMERO M, RODRIGUEZ E, PEREZ G: Grupo interinstitucional para el desarrollo del sistema de reporte de información en drogas. Tendencias en el Area Metropolitana, 1992.
- 5 ORTIZ A, ROMERO M, RODRIGUEZ E, GONZALEZ L, UNIKEL C: El consumo de drogas en la Ciudad de México. Resultados del sistema de reporte de información en drogas 1986-1991. En: Las Adicciones en México: *Hacia un Enfoque Multidisciplinario*. México, 1992.
- 6 PACHECO JL, QUITTERIO E, SOLIS R: Homicidio violento. *Revista Mexicana de Justicia*, 4(3):163-179, 1986.
- 7 RAINE A, VENABLES PH, WILLIAMS M: Relationships between central and autonomic measures of arousal at age 15 years and criminality at age 24 years. *Arch Gen Psychiatry* 47:(11) 1002-1007, 1990.
- 8 TREJO M E: *Informe de Actividades del Programa "Jóvenes por la Salud"*. Dirección General de Servicios Médicos del DDF, Agosto 1989-julio 1990.
- 9 WELTE JW, ABEL EL: Homicide: Drinking by the victim. *Journal of Studies on Alcohol* 50:3 197-201, 1989.
- 10 WILLIAM H: Drugs and crime. In: *Handbook on drug abuse*. National institute on drug abuse, 1979.