# CONSUMO DE DROGAS EN PACIENTES DE PRIMER INGRESO A TRATAMIENTO EN CENTROS DE INTEGRACIÓN JUVENIL. JULIO-DICIEMBRE, 2009

P. Isaías Castillo Franco Alma Delia Gutiérrez López

Centros de Integración Juvenil
Dirección de Investigación y Enseñanza
Subdirección de Investigación
Depto. de Investigación Clínica y Epidemiológica
México, 2010

Informe de Investigación 10-08a

#### **DIRECTORIO**

#### PRESIDENTE DEL PATRONATO NACIONAL

Dr. Jesús Kumate Rodríguez

#### PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE VIGILANCIA

Sra. Kena Moreno

#### **DIRECTORA GENERAL**

Lic. Carmen Fernández Cáceres

#### **DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN**

L. C. Hugo Basurto Ojeda

#### DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE OPERACIÓN Y PATRONATOS

Dr. José Ángel Prado García

#### DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA

Dr. Ricardo Sánchez Huesca

#### SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

Mtro. David Bruno Diaz Negrete

Citación: Castillo Franco, Pl. y Gutiérrez López, AD. (2010). Consumo de drogas en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Julio-Diciembre, 2009. Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, Informe de Investigación 10-08a, México.

#### **C**ONTENIDO

ÎNTRODUCCIÓN	4
MÉTODO	5
CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS	8
FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DE TRATAMIENTO	9
CONSUMO DE DROGAS	10
SÍNTESIS GENERAL	16
REFERENCIAS	19
CUADROS	20
Anexo.	50

#### RESUMEN

El presente informe se realizó con base en registros clínicos de la entrevista inicial de 9,827 usuarios de sustancias psicoactivas que reportaron el consumo de al menos una droga ilícita y que acudieron por primera vez a tratamiento a Centros de Integración Juvenil entre julio y diciembre de 2009, con objeto de actualizar información sobre el perfil sociodemográfico, los factores asociados a la demanda de tratamiento y el patrón de consumo de sustancias psicoactivas, así como de contribuir con elementos útiles para retroalimentar la planeación, diseño y ajuste de los servicios institucionales de prevención y tratamiento del consumo de drogas.

Los datos permitieron observar una mayor proporción de hombres que demandan tratamiento, con una razón de 4.5 hombres por cada mujer. La edad media de ingreso a tratamiento fue de 24.3 años, mientras que la edad promedio del inicio del consumo de tabaco se situó en 14.5 años, la de alcohol en 14.8 años y la de drogas ilícitas en 16.5 años.

Las drogas de mayor consumo alguna vez en la vida fueron: alcohol (89.7%), tabaco (85.7%), mariguana (75.4%), cocaína en polvo blanco (44.9%), solventes o removedores (31.7%), crack (27.4%), pegamentos (14.0%), metanfetaminas (13.0%) y benzodiacepinas (11.7%). En cuanto al consumo en el mes previo al ingreso a tratamiento las sustancias más utilizadas fueron: tabaco (64.3%), alcohol (56.2%), mariguana (35.9%), solventes o removedores (14.5%), crack (10.1%) y cocaína en polvo blanco (9.6%). Las drogas de mayor impacto en el último año fueron: alcohol (18.1%), mariguana (16.2%), solventes y removedores (11.9%), crack (9.7%) y cocaína (8.0%).

En cuanto a los factores asociados a la demanda de tratamiento se observó que los casos acudieron principalmente por iniciativa propia (43.4%) o por condicionamiento o recomendación familiar (37.5%); que buscan atención por el consumo de drogas ilícitas (83.1%), alcohol (40.7%) y/o tabaco (33.8%); que han intentado interrumpir de manera voluntaria y sin apoyo el consumo (24.3%) o que no han tomado ninguna medida contra el problema (33.0%); y que entre los problemas más frecuentemente asociados al consumo se reconocen los de tipo familiar (72.7%), los de salud (36.1%) y los psicológicos (34.7%).

#### Introducción

El presente informe se desprende de la información obtenida mediante el Sistema de Información Epidemiológica del Consumo de Drogas (SIECD) perteneciente a Centros de Integración Juvenil (CIJ), cuyo objetivo es proporcionar datos actualizados de las características sociodemográficas, de los factores asociados a la demanda de tratamiento y del patrón de consumo de sustancias de la población usuaria de los servicios de tratamiento institucionales, para apoyar el diseño, planeación y ajuste de los programas institucionales de prevención y atención curativa-rehabilitatoria.

El SIECD es producto de más de veinte años de trabajo, a lo largo de los cuales se ha logrado consolidar el seguimiento sistemático y oportuno de datos que, más allá de su aplicación en la toma de decisiones para el diseño y ajuste de servicios, ha contribuido de manera significativa al conocimiento de la forma y tendencias del uso de drogas en nuestro país, al proporcionar referentes sociodemográficos y del patrón de consumo de casos identificados en centros de tratamiento, además de ser una estrategia documental complementaria a los estudios y encuestas poblacionales.

Por otro lado, el aumento registrado en el número de personas que demanda tratamiento en CIJ permite el seguimiento semestral de la información, el cual facilita perfilar con mayor precisión las tendencias y comportamiento del problema debido al número de observaciones.

El informe integra los resultados de la recopilación sistemática de información de los usuarios de sustancias que solicitaron tratamiento por primera vez a CIJ entre julio y diciembre de 2009.

#### **M**ÉTODO

**Diseño de estudio:** Censo, estudio transversal, descriptivo, ex post facto.

**Población:** 9,827 usuarios de sustancias psicoactivas que reportaron el consumo intencional de al menos una **droga ilegal**, que acudieron por primera vez a solicitar tratamiento en CIJ entre julio y diciembre de 2009 en 93 unidades de atención curativa de CIJ (ver Cuadro 1) y que proporcionaron personalmente la información.<sup>1</sup>

**Fuente de información:** Formato de *Entrevista Inicial* (clave 8819-03), aplicado en la primera consulta por parte de los terapeutas responsables del ingreso de pacientes a tratamiento.

Variables de estudio: Las características sociodemográficas estudiadas comprenden: persona que proporciona la información, sexo, edad de ingreso a tratamiento, estado civil, escolaridad, ocupación y estrato social. Las variables referidas a los factores asociados a la demanda de tratamiento: motivo(s) de consulta, condicionante(s) de la

5

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> No se incluyen casos en lo que la información fue proporcionada por la familia del usuario, así como los registros que fueron enviados de manera extemporánea a la Subdirección de Investigación de CIJ.

solicitud de tratamiento, antecedente(s) de acciones asumidas frente al uso de sustancias y problema(s) asociado(s) al mismo. Y las variables referidas en el patrón de consumo son: edad de inicio, drogas consumidas en el primer año de consumo, drogas ilícitas consumidas en el primer año de consumo ilegal, tiempo transcurrido entre el inicio del consumo de sustancias y el ingreso a tratamiento, consumo alguna vez en la vida, en el último año y en los últimos 30 días; drogas de preferencia y de mayor impacto en el último año, uso combinado de sustancias, tipo de consumo de drogas ilícitas, episodios de abuso y total de drogas consumidas.<sup>2</sup>

La información sobre el consumo de drogas se presenta categorizada en once grupos de sustancias: tabaco, alcohol, cannabis, cocaína, inhalables, estimulantes, drogas de diseño, drogas alucinógenas y disociativas, depresores, opiáceos y otras sustancias de abuso.

También se desagregan los once grupos antes mencionados en 43 categorías de sustancias: cigarrillos y otras presentaciones del tabaco; alcohol; mariguana y hachís; cocaína en presentación de polvo blanco, crack y otras presentaciones de cocaína; solventes y removedores, pegamentos, esmaltes y pinturas, gasolinas y combustibles y otros inhalables; anfetamina, derivados anfetamínicos, anorexígenos, metanfetaminas y otros estimulantes; éxtasis y otras drogas de diseño; LSD, plantas alucinógenas y

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Véase Anexo.

derivados, PCP, ketamina y otras drogas alucinógenas y disociativas; benzodiacepinas, *Rohypnol*<sup>®</sup>, barbitúricos, sedantes hipnóticos, GHB y otros depresores; opio, morfina, opiáceos de origen natural, heroína blanca, heroína negra y opiáceos sintéticos; sustancias con utilidad médica, nitritos, "drogas inteligentes", esteroides anabólicos, sustancias no clasificadas y sustancias no especificadas.

Procesamiento de datos. La información fue capturada por personal de la Dirección de Planeación de CIJ, mediante el Control de Información Epidemiológica programa (CIECD) desarrollado Consumo de Drogas la Subdirección de Investigación y el Departamento de Sistemas de CIJ. La validación y procesamiento de datos se realizó en el Departamento de Investigación Clínica y Epidemiológica con base en una muestra aleatoria de casos correspondientes al segundo semestre del año, con un nivel de confianza de 95% y de error de 5%. Para el procesamiento estadístico se utilizó el programa SPSS v. 15. Conviene señalar que los resultados se presentan en porcentajes válidos, excluyendo casos "sin información" y aquéllos que no cumplieron las condiciones de análisis requeridas por cada variable estudiada.

#### **CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS**<sup>3</sup>

Persona que proporciona la información. En 52.8% de los casos la información fue proporcionada por el paciente quien acudió sólo, en tanto que en 47.2% lo hizo en compañía de familiares u otras personas.

**Sexo.** Los hombres representaron al 81.7% de los casos y las mujeres al 18.3%, lo que equivale a una razón de 4.5 hombres por cada mujer.

Edad de ingreso a tratamiento. La edad promedio se situó en 24.3 años (desviación estándar=10.4 años); la mediana en 21 años y la moda en 16 años. La mitad de los casos (49.8%) ingresó entre los 15 y 24 años de edad.

**Estado civil.** 66.0% era soltero, 13.1% estaba casado y 11.8% vivía en unión libre.

**Escolaridad.** 45.0% cursaba o había cursado algún grado de educación secundaria; 30.5%, al menos algún grado de bachillerato; 13.0%, al menos un año de educación primaria y 7.5%, uno o más años de estudios superiores.

**Ocupación.** 38.1% desempeñaba alguna actividad laboral, 28.4% estudiaba y 26.3% estaba desempleado.

**Estrato social.** Según la percepción de los terapeutas, 60.3% de los consumidores corresponden al estrato medio bajo; 26.7%, al estrato bajo y 11.1%, al estrato medio alto.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Cfr., Cuadros 1 a 8.

#### FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DE TRATAMIENTO<sup>4</sup>

**Motivos de consulta**. 40.8% de los casos reportó más de un motivo para acudir a tratamiento (uso de alcohol, tabaco o drogas), mientras que 2.6% de los casos no expresó ninguno. Conviene señalar que 83.1% acudió por consumo de drogas ilícitas; mientras que 40.7%, por el uso de bebidas alcohólicas y 33.8% por el uso de tabaco.

Condicionantes de la solicitud de tratamiento. 15.6% de los casos al solicitar tratamiento expresó dos o más condicionantes. Cabe señalar que 43.4% acudió *motu proprio* a tratamiento; 37.5%, por condicionamiento o recomendación familiar; 13.1%, por condicionamiento legal y 11.8%, por condicionamiento o recomendación escolar.

Antecedentes de acciones contra el consumo de sustancias. Antes de acudir a tratamiento en CIJ, 24.3% de los casos expresó que había intentado interrumpir el consumo de drogas de manera voluntaria, pero sin apoyo. 16.2% dijo que previamente había estado internado en algún anexo, mientras que 9.9% había acudido a grupos de autoayuda. A diferencia, 33.0% expresó que hasta el momento de la solicitud de tratamiento no había tomado medida alguna en contra del consumo de sustancias; mientras que 11.9% de los casos reportó haber intentado al

9

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Cfr., Cuadros 9 a 12.

menos dos tipos distintos de acciones para abandonar el consumo de drogas.

Problemas asociados al consumo de sustancias. 72.7% señaló problemas de tipo familiar; 36.1%, de salud; 34.7%, psicológicos; 27.7%, escolares; 24.7%, legales; 23.7%, laborales; 15.4%, de conducta antisocial o delictiva y 13.9, accidentes o lesiones.

Cabe señalar que 8.3% de los casos no reportó ningún problema asociado al consumo de sustancias, en tanto que 69.2% mencionó dos o más problemas.

#### CONSUMO DE DROGAS<sup>5</sup>

Edad de inicio del consumo de sustancias. La edad promedio de inicio del consumo de tabaco se situó en 14.5 años (desviación estándar=3.5 años), la mediana y la moda en 14 años, respectivamente; mientras que la edad promedio de inicio del consumo de alcohol se situó en 14.8 años (desviación estándar=3.2 años), la mediana y la moda en 15 años, respectivamente. A diferencia la edad promedio de inicio en el abuso de drogas ilícitas (incluyendo sustancias con utilidad médica utilizadas fuera de prescripción) fue de 16.5 años (desviación estándar=5.2 años), con una mediana y una moda de 15 años, respectivamente. Cabe señalar que considerando el primer decil como indicador de las edades más tempranas reportadas como edad de inicio, puede

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Cfr., Cuadros 13 a 27.

apreciarse que el consumo de tabaco aparece más temprano (11 años), seguido del consumo de alcohol y de drogas ilícitas (12 años, respectivamente).

Drogas utilizadas en el primer año de consumo. Las sustancias principalmente utilizadas en este periodo fueron: tabaco en cigarrillos, alcohol y mariguana (59.1%, 52.4% y 20.9%, respectivamente), seguidas por inhalables (solventes y removedores: 9.2%, y pegamentos: 3.1%) y cocaína (cocaína en polvo blanco: 3.6% y crack: 1.7%).

Considerando únicamente el consumo de drogas ilícitas, las sustancias más reportadas durante el primer año de consumo ilícito fueron: mariguana (60.0%); inhalables (solventes/removedores: 20.6%, pegamentos: 7.2% y esmaltes y pinturas: 3.3%) y cocaína (cocaína en polvo blanco: 17.6% y crack: 6.9%); en menor proporción se reportó el consumo de benzodiacepinas (2.8%) y metanfetaminas (2.7%).

Tiempo transcurrido entre el inicio del consumo de sustancias y el ingreso a tratamiento en CIJ. La media de tiempo transcurrido entre el inicio del uso de sustancias y la solicitud de tratamiento, cuando se trata de tabaco es de 10 años (desviación estándar=9.8 años), cuando se trata del uso de alcohol es de 9.8 años (desviación estándar=9.6 años) y de 7.8 años (desviación estándar=9.0 años) para el consumo de drogas ilícitas. Cabe señalar que alrededor del 40% de los usuarios de tabaco, alcohol y drogas ilícitas dejó pasar entre uno y cinco años antes de acudir a solicitar

tratamiento. Y 16.4% asistió antes de cumplir un año de consumo.

**Tipo de consumo de drogas ilícitas.** 54.1% de los casos fue diagnosticado con consumo funcional; 20.2%, con consumo disfuncional; 11.8%, con consumo social u ocasional; 8.8%, con consumo experimental y 5.0%, en remisión.

**Total de drogas consumidas**. El promedio de sustancias utilizadas alguna vez en la vida, incluyendo alcohol y tabaco, fue de 4.5 drogas (95.3% reportó el uso de dos o más sustancias); en el último año fue de 3.2 drogas (85.2% consumió dos o más sustancias) y en los últimos 30 días fue de 2.2 drogas (66.6% reportó haber utilizado dos o más sustancias).

En cuanto al promedio de sustancias utilizadas, sin incluir alcohol y tabaco, alguna vez en la vida fue de 2.7 drogas (65.5 % reportó el uso de dos o más sustancias); en el último año fue de 1.7 drogas (41.1% consumió dos o más sustancias) y en los últimos 30 días fue de una droga (20.5% reportó haber utilizado dos o más sustancias).

Consumo de drogas alguna vez en la vida. El consumo de drogas alguna vez en la vida en los once grupos de sustancias mencionadas se presentó en las siguientes proporciones: alcohol, 89.7%; tabaco, 85.7%; cannabis,

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Dado que la mayoría de los casos refirió haber utilizado dos o más sustancias —tanto en esta categoría como en las de uso en el último año y en los últimos 30 días, *infra*— la suma de porcentajes no es igual a 100.

75.6% (75.4% considerando únicamente mariguana); cocaína, 53.7%; inhalables, 44.7%; depresores, 17.7%; estimulantes, 17.6%; drogas alucinógenas y disociativas, 9.8%; opiáceos, 6.1% y drogas de diseño, 5.4% y otras sustancias de abuso, 2.2%.

En cuanto al uso de sustancias específicas (contenidas en alguno de los once grupos antes mencionados), destaca el uso cocaína en forma de polvo blanco (44.9%), crack (27.4%), solventes y removedores (31.7%), pegamentos (14.0%), metanfetaminas (13.0%) y benzodiacepinas (11.7%) En menor proporción se registró el consumo de LSD (5.7%), *Rohypnol*® (5.6%), plantas alucinógenas y derivados (5.5%), esmaltes y pinturas (5.4) y *éxtasis* (5.0%).

Consumo de drogas en los últimos 12 meses. 96.7% de los casos reportó haber consumido alguna sustancia en el año previo a su ingreso a tratamiento en CIJ.

Las proporciones de consumo de los 11 grupos de sustancias consumidas en este lapso fueron: alcohol, 77.2%; tabaco, 73.3%; cannabis, 53.3% (53.1% considerando únicamente mariguana); cocaína, 32.6%; inhalables, 30.9%; estimulantes, 10.4%; depresores, 10.1%; drogas alucinógenas y disociativas, 4.4%; opiáceos, 3.9%; drogas de diseño, 2.7% y otras sustancias de abuso, 1.3%.

En cuanto al consumo de sustancias específicas contenidas en alguno de los grupos anteriores destaca el uso de cocaína en polvo blanco (22.5%), solventes y removedores (21.7%) y crack (17.5%), seguidas por metanfetaminas (8.0%), pegamentos (7.9%) y benzodiacepinas (7.2%).

**Droga de preferencia en los últimos 12 meses.**\* Entre las sustancias más frecuentemente referidas se encuentran: alcohol (20.6%), mariguana (19.8%), cannabis (9.3%), solventes y removedores (9.2%), tabaco (9.0%) y crack (7.3%). En menor medida se mencionaron: cocaína (5.7%), tabaco en cigarrillos (3.8%), metanfetaminas (3.2%), inhalables (2.9%), heroína negra (2.7%) y pegamentos (2.0%).

Droga de mayor impacto en los últimos 12 meses. Entre las sustancias a las que los pacientes atribuyen los mayores daños en la salud, en el bienestar personal y familiar o en el desempeño escolar, laboral o social se señalaron: alcohol (18.1%), mariguana (16.2%), solventes y removedores v crack (9.7%). (11.9%)En menor proporción se mencionaron: cocaína (8.0%). cannabis (7.7%),metanfetaminas (5.0%), tabaco (4.7%), inhalables (4.1%), pegamentos (3.1%), heroína negra (2.9%) y tabaco en cigarrillos (2.0%).

\_

En las variables "droga de preferencia" y "droga de mayor impacto", las sustancias se presentan tal como fueron referidas por los usuarios, por lo que el rubro de inhalables puede comprender solventes, removedores, pegamentos, etc., del mismo modo la cocaína puede comprender; cocaína en polvo blanco, crack u otras formas de presentación; mientras que heroína comprende a la heroína blanca y a la heroína negra.

Uso combinado de drogas en los últimos 12 meses.<sup>7</sup> 60.9% de los casos reportó el consumo de dos o más drogas (excluyendo el uso de tabaco) en un mismo día al menos en una ocasión en el transcurso del último año.

Consumo de drogas en los últimos 30 días. 90.0% de los casos reportaron consumo de sustancias en el mes anterior al ingreso a tratamiento.

Las proporciones de consumo de los 11 grupos de sustancias consumidas en este lapso fueron: tabaco, 64.3%; alcohol, 56.2%; cannabis, 36.1% (35.9% considerando únicamente mariguana); inhalables, 21.2%; cocaína, 17.7%; depresores, 5.2%; estimulantes, 4.8%; opiáceos, 3.1%; drogas alucinógenas y disociativas, 1.3%; drogas de diseño, 0.9% y otras sustancias de abuso, 0.7%.

En cuanto al consumo de sustancias específicas de estos grupos destaca el uso de solventes/removedores (14.5%), crack (10.1%) y cocaína en polvo blanco (9.6%); en menor proporción se registró el uso de pegamentos (4.8%), benzodiacepinas (4.1%), metanfetaminas (3.9%), heroína negra (2.6%) y esmaltes y pinturas (2.5%).

Frecuencia de episodios de abuso en los últimos 30 días. 41.7% de quienes reportaron consumo de tabaco en los últimos 30 días aceptó fumar seis o más cigarrillos diariamente. Asi también, entre quienes consumieron alcohol

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> No se toman en cuenta 2,647 casos (26.9%) que no cumplieron los criterios de inclusión de esta variable (ver **Anexo**).

34.2% abusó del alcohol menos de una vez a la semana y 34.0% reportó consumo abusivo una a dos veces por semana. Finalmente, 36.6% de los usuarios de drogas ilícitas durante el último mes reportó consumirlas todos los días, 24.9% menos de una vez a la semana y 23.5% una a dos veces a la semana.

#### SÍNTESIS GENERAL

Dado que el presente informe da cuenta de pacientes que reportaron el uso de al menos una sustancia ilícita alguna vez en la vida, excluyendo a usuarios que sólo reportaron alcohol y/o tabaco, los resultados pueden ser comparables con los obtenidos en estudios anteriores (1,3) y, por tanto, se puede afirmar que las diferencias observadas representan cambios reales.

De esta manera, puede destacarse que:

- Predominó el ingreso a tratamiento de población masculina (4.5 hombres por cada mujer).
- La mitad de los casos reportó tener entre 15 y 24 años, lo cual es reflejo de que entre los asistentes a tratamiento predominan quienes cursan las etapas de la adolescencia y la adultez joven.
- Dos de cada cinco casos acudió por iniciativa propia y otra proporción semejante por condicionamiento o recomendación familiar.

- Cuatro de cada cinco usuarios acudieron a consulta principalmente por el uso de drogas ilícitas, dos de cada cinco por el consumo de bebidas alcohólicas y uno de cada tres por el de tabaco.
- Antes de solicitar tratamiento en CIJ, uno de cada tres casos refirió no haber realizado ninguna acción contra el consumo de drogas; mientras que casi uno de cada cuatro casos intentó interrumpir el consumo de sustancias de manera voluntaria aunque sin apoyo
- Aproximadamente tres de cada cuatro casos refirieron la presencia de problemas familiares asociados al consumo de drogas, uno de cada tres refirió problemas de salud y otra proporción similar exteriorizó problemas psicológicos.
- El uso de drogas ilícitas suele iniciar, según la edad promedio, dos años después del inicio de tabaco y alcohol; sin embargo, tomando en cuenta el primer decil, no hay diferencia con la edad de alcohol y de un año en comparación con la de tabaco.
- En los últimos 30 días dos terceras partes de los casos consumió dos o más sustancias. Sin embargo, al considerar sólo drogas ilícitas esta proporción se reduce a menos de una tercera parte.
- El tabaco y el alcohol fueron las drogas más utilizadas en el primer año de consumo, alguna vez en la vida, en el último año y en los últimos 30 días, seguidas por

- el consumo de mariguana, inhalables (solventes/removedores y pegamentos), cocaína en polvo blanco, crack, metanfetaminas y benzodiacepinas.
- Entre las sustancias de preferencia y de mayor impacto utilizadas en el último año, se reportaron con mayor frecuencia: alcohol, mariguana, solventes/removedores, cannabis, tabaco, crack y cocaína.
- De los usuarios que manifestaron consumo en los últimos 30 días, dos de cada cinco reportaron abuso de tabaco diario y dos terceras partes abusan del alcohol entre una vez o menos a dos veces a la semana; mientras que más de una tercera parte abusó de drogas ilícitas diariamente.

#### **REFERENCIAS**

- Castillo Franco, Pl. y Gutiérrez López, AD. (2009).
   Consumo de drogas en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Julio-Diciembre, 2008. Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, Informe de Investigación 09-09, México.
- 2. Diaz-Negrete, DB, Sánchez-Huesca, R. y Guisa-Cruz, V (2003). Registro y estudio de casos en centros de tratamiento especializado. En: Medina-Mora, ME (Coord.). Metodología para la elaboración de estudios epidemiológicos a nivel nacional y local y estudios para grupos especiales relacionados con las adicciones. Secretaría de Salud, Consejo Nacional contra las Adicciones, México, pp. 73-77.
- Gutiérrez López, AD. y Castillo Franco, Pl. (2010).
   Consumo de drogas en pacientes de primer ingreso a tratamiento en Centros de Integración Juvenil. Enero-Junio, 2009. Centros de Integración Juvenil, Dirección de Investigación y Enseñanza, Subdirección de Investigación, Informe de Investigación 10-01a, México

### **C**UADROS

## CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE LOS USUARIOS DE DROGAS DE PRIMER INGRESO A TRATAMIENTO EN CIJ EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2009

Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso a tratamiento por unidad de atención

Unidad de atención	Total de casos	%
Álvaro Obregón Norte	324	3.3
Azcapotzalco	267	2.7
Benito Juárez	126	1.3
Coyoacán	143	1.5
Cuajimalpa	59	0.6
Cuauhtémoc Oriente	131	1.3
Cuauhtémoc Poniente	264	2.7
Chalco	115	1.2
Ecatepec	196	2.0
Gustavo A. Madero Aragón	284	2.9
Gustavo A. Madero Norte	107	1.1
Gustavo A. Madero Oriente	3	0.0
Iztapalapa Oriente	372	3.8
Iztapalapa Poniente	185	1.9
Miguel Hidalgo	154	1.6
Naucalpan	173	1.8
Nezahualcóyotl	272	2.8
Tlalnepantla	190	1.9
Tlalpan	186	1.9
Venustiano Carranza	192	2.0
UH Iztapalapa	89	0.9
Acapulco	98	1.0
Aguascalientes	79	8.0
Apodaca	37	0.4
Cancún	100	1.0
Cd. del Carmen	33	0.3
Cd. Juárez Norte	59	0.6
Cd. Victoria	17	0.2
Celaya	158	1.6

(Continúa)

Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso a tratamiento por unidad de atención (Continuación)

Unidad de atención	Total de casos	%
Chihuahua	174	1.8
Chilpancingo	44	0.4
Colima	107	1.1
Cozumel	69	0.7
Cuernavaca	72	0.7
Culiacán	105	1.1
Durango	173	1.8
Fresnillo Pinacoteca	14	0.1
Guadalajara Centro	154	1.6
Guadalajara Sur	72	0.7
Guadalupe	35	0.4
Guamúchil	28	0.3
Guasave	68	0.7
Hermosillo	169	1.7
Ixtapa Zihuatanejo	14	0.1
La Paz	46	0.5
La Piedad	3	0.0
Laguna Coahuila	87	0.9
Laguna Durango	78	8.0
León	228	2.3
Los Cabos	27	0.3
Los Mochis	99	1.0
Manzanillo	38	0.4
Mazatlán	85	0.9
Mérida	91	0.9
Mexicali	130	1.3
Monterrey	126	1.3
Morelia	33	0.3
Nogales	27	0.3
Oaxaca	43	0.4
Pachuca	62	0.6
Poza Rica	35	0.4
Puebla	178	1.8
Puerto Vallarta	113	1.1
Querétaro	88	0.9
Salamanca	82	0.8
Saltillo	165	1.7
-		(Continúa)

(Continúa)

Cuadro 1. Distribución de casos de primer ingreso a tratamiento por unidad de atención (Continuación)

Unidad de atención	Total de casos	%
San Luis Potosí	120	1.2
San Nicolás de los Garza	88	0.9
Tampico	91	0.9
Tapachula	16	0.2
Tecomán	63	0.6
Tehuacán	29	0.3
Tepic	23	0.2
Tijuana Guaycura	170	1.7
Tijuana Soler	209	2.1
Tlaquepaque	162	1.6
Toluca	186	1.9
Tuxtla Gutiérrez	88	0.9
Villahermosa	58	0.6
Xalapa	89	0.9
Zacatecas	55	0.6
Zamora	67	0.7
Zapopan Norte	167	1.7
UH Culiacán	53	0.5
UH Ecatepec	45	0.5
UH Ixbalanqué	19	0.2
UH Jerez	11	0.1
UH Monterrey	52	0.5
UH Punta Diamante	53	0.5
UH Tijuana	94	1.0
UH Zapopan	58	0.6
UH Zapotlán el Grande	18	0.2
UTPPCH Cd. Juárez	168	1.7
Total	9,827	100.0

UTPPCH=Unidad de Tratamiento para Personas con Problemas de Consumo de Heroína
UH=Unidad de Hospitalización

Cuadro 2. Persona que proporciona la información

	Frec.	%
Usuario de drogas	5,184	52.8
Usuario de drogas y familiares u otras personas	4,643	47.2
Total	9,827	100.0

Cuadro 3. Sexo

	Frec.	%	Razón H:M	
Hombres	8,026	81.7	4.5:1	
Mujeres	1,801	18.3		
Total	9,827	100.0	100.0	

Cuadro 4. Edad de ingreso a tratamiento

	Frec.	%	% válido
Hasta 9 años	4	0.0	0.0
10 a 14 años	1,149	11.7	11.7
15 a 19 años	3,314	33.7	33.8
20 a 24 años	1,567	15.9	16.0
25 a 29 años	1,172	11.9	11.9
30 a 34 años	892	9.1	9.1
35 a 39 años	691	7.0	7.0
40 a 44 años	492	5.0	5.0
45 años y más	534	5.4	5.4
Sin información	12	0.1	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

μ= 24.3; σ = 10.4; Med.=21; Mo.=16; Decil1 =14

Cuadro 5. Estado civil

	Frec.	%	% válido
Soltero	6,322	64.3	66.0
Casado	1,257	12.8	13.1
Unión libre	1,131	11.5	11.8
Separado	683	7.0	7.1
Divorciado	166	1.7	1.7
Viudo	27	0.3	0.3
Sin información	241	2.5	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 6. Escolaridad

	Frec.	%	% válido
Ninguna (no sabe leer ni escribir)	38	0.4	0.4
Ninguna (sabe leer y escribir)	36	0.4	0.4
Primaria incompleta	412	4.2	4.2
Primaria completa	859	8.7	8.8
Secundaria incompleta	2,220	22.6	22.8
Secundaria completa	2,162	22.0	22.2
Estudios técnicos o comerciales incompletos	118	1.2	1.2
Estudios técnicos o comerciales completos	146	1.5	1.5
Bachillerato incompleto	1,994	20.3	20.5
Bachillerato completo	977	9.9	10.0
Estudios superiores incompletos	422	4.3	4.3
Estudios superiores completos	312	3.2	3.2
Estudios de posgrado incompletos	4	0.0	0.0
Estudios de posgrado completos	22	0.2	0.2
Sin información	105	1.1	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 7. Ocupación

	Frec.	%	% válido
Desempleado/desocupado	2,559	26	26.3
Hogar	299	3.0	3.1
Estudia	2,766	28.1	28.4
Estudia y trabaja	381	3.9	3.9
Trabaja	3,711	37.8	38.1
Pensionado	27	0.3	0.3
Sin información	84	0.9	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 8. Estrato social

	Frec.	%	% válido
Alto	82	0.8	0.9
Medio alto	1,035	10.5	11.1
Medio bajo	5,603	57.0	60.3
Bajo	2,479	25.2	26.7
Pobreza extrema o marginación	100	1.0	1.1
Sin información	528	5.4	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

## FACTORES ASOCIADOS A LA DEMANDA DE TRATAMIENTO EN PACIENTES DE PRIMER INGRESO A TRATAMIENTO EN CIJ EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2009

Cuadro 9. Motivos de consulta

	Frec.	%
Consumo de drogas ilícitas	8,166	83.1
Consumo de bebidas alcohólicas	4,002	40.7
Consumo de tabaco	3,317	33.8
Otro motivo	307	3.1
Ningún motivo específico reportado	253	2.6

<sup>3,998</sup> usuarios (40.8%) reportaron dos o más motivos de consulta.

Cuadro 10. Condicionantes de la solicitud de tratamiento

	Frec.	%
Por propia iniciativa	4,265	43.4
Por condicionamiento o recomendación familiar	3,681	37.5
Por recomendación de pares	275	2.8
Por condicionamiento o recomendación escolar	1,162	11.8
Por condicionamiento legal	1,292	13.1
Por condicionamiento o recomendación laboral	207	2.1
Por indicación médica	271	2.8
Otros condicionante de solicitud de tratamiento	171	1.7
Ningún condicionante reportado	148	1.5

<sup>1,528</sup> pacientes (15.6%) reportaron dos o más condicionantes de la solicitud de tratamiento.

Cuadro 11. Antecedentes de acciones contra el consumo de sustancias

	Frec.	%
Juramento	612	6.2
Grupo de autoayuda	977	9.9
Internamiento en anexo	1,588	16.2
Intervención de emergencia	111	1.1
Programa de mantenimiento	83	8.0
Tratamiento médico no especializado	100	1.0
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico ambulatorio	674	6.9
Tratamiento psiquiátrico o psicoterapéutico residencial	239	2.4
Medicina tradicional o alternativa	66	0.7
Intento de interrupción voluntaria del consumo, sin apoyo	2,388	24.3
Otras acciones	1,443	14.7
Ninguna acción previa reportada	3,240	33.0

<sup>1,171</sup> pacientes (11.9%) reportaron dos o más acciones contra el consumo de sustancias antes de solicitar tratamiento en CIJ.

Cuadro 12. Problemas asociados al consumo de sustancias

	Frec.	%
Problemas de salud	3,550	36.1
Accidentes o lesiones	1,362	13.9
Problemas familiares	7,148	72.7
Problemas escolares	2,725	27.7
Problemas laborales	2,328	23.7
Problemas psicológicos	3,409	34.7
Problemas legales	2,429	24.7
Conducta antisocial o delictiva	1,511	15.4
Otros problemas	306	3.1
Ningún problema asociado reportado	815	8.3

<sup>6,816</sup> pacientes (69.2%) reportaron dos o más problemas asociados.

### CARACTERÍSTICAS DEL CONSUMO DE DROGAS EN PACIENTES DE PRIMER INGRESO A TRATAMIENTO EN CIJ EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2008

Cuadro 13. Edad de inicio del consumo de drogas

	Consumo de:								
	Tabaco			Alcohol			Drogas ilícitas		
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
Hasta 9 años	346	3.5	4.1	295	3.0	3.4	99	1.0	1.0
10 a 14 años	4,249	43.2	50.6	3,877	39.5	44.2	3,546	36.1	36.2
15 a 19 años	3,313	33.7	39.4	4,115	41.9	46.9	4,666	47.5	47.6
20 a 24 años	333	3.4	4.0	370	3.8	4.2	854	8.7	8.7
25 a 29 años	94	1.0	1.1	78	0.8	0.9	299	3.0	3.1
30 a 34 años	39	0.4	0.5	23	0.2	0.3	148	1.5	1.5
35 a 39 años	21	0.2	0.2	8	0.1	0.1	102	1.0	1.0
40 a 44 años	3	0.0	0.0	8	0.1	0.1	48	0.5	0.5
45 años y más	4	0.0	0.0	2	0.0	0.0	41	0.4	0.4
No consumió	1,402	14.3	Se omite	1,014	10.3	Se omite			
Sin información	23	0.2	Se omite	37	0.4	Se omite	24	0.2	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0	9,827	100.0	100.0	9,827	100.0	100.0

 $\mu$ = 14.5;  $\sigma$  = 3.5; Med.= 14 Mo.=14; Decil<sub>1</sub>=11  $\mu$ = 14.8;  $\sigma$  = 3.2; Med.= 15 Mo.=15; Decil<sub>1</sub>=12  $\mu$ = 16.5;  $\sigma$  = 5.2; Med.= 15 Mo.=15; Decil<sub>1</sub>=12

Cuadro 14. Drogas utilizadas durante el primer año de consumo

	Frec.	%
Tabaco en cigarrillos	5,808	59.1
Otra presentación de tabaco	14	0.1
Alcohol	5,150	52.4
Mariguana	2,055	20.9
Hachís	29	0.3
Cocaína en polvo blanco	357	3.6
Crack	163	1.7
Otros tipos de cocaína	8	0.1
Solventes/removedores	902	9.2
Pegamentos	307	3.1
Esmaltes/pinturas	150	1.5
Gasolinas/combustibles	17	0.2
Otros inhalables	48	0.5
Benzodiacepinas	99	1.0
Rohypnol <sup>®</sup>	24	0.2
Barbitúricos	9	0.1
Sedantes hipnóticos	13	0.1
GHB	0	0.0
Otros depresores	13	0.1

(Continúa)

Cuadro 14. Drogas utilizadas durante el primer año de consumo (Continuación)

	Frec.	%
Anfetamina	27	0.3
Derivados anfetamínicos	3	0.0
Anorexígenos	4	0.0
Metanfetaminas	71	0.7
Otros estimulantes	6	0.1
Éxtasis (MDMA)	17	0.2
Otras drogas de diseño	3	0.0
LSD	10	0.1
Plantas alucinógenas y derivados	17	0.2
PCP	2	0.0
Ketamina	0	0.0
Otros alucinógenos	0	0.0
Opio	1	0.0
Morfina	1	0.0
Opiáceos de origen natural	0	0.0
Heroína blanca	3	0.0
Heroína negra	19	0.2
Opiáceos sintéticos	6	0.1
Sustancias con utilidad médica	12	0.1
Nitritos (poppers)	3	0.0
Drogas inteligentes	1	0.0
Esteroides anabólicos	2	0.0
Sustancias no clasificadas	2	0.0
Sustancias no especificadas	0	0.0

Cuadro 15. Drogas ilícitas utilizadas durante el primer año de consumo de este tipo de sustancias

	Frec.	%
Mariguana	5,900	60.0
Hachís	124	1.3
Cocaína en polvo blanco	1,733	17.6
Crack	682	6.9
Otros tipos de cocaína	20	0.2
Solventes/removedores	2,022	20.6
Pegamentos	711	7.2
Esmaltes/pinturas	322	3.3
Gasolinas/combustibles	40	0.4
Otros inhalables	105	1.1
Benzodiacepinas	276	2.8
Rohypnol <sup>®</sup>	77	0.8
Barbitúricos	10	0.1
Sedantes hipnóticos	32	0.3
GHB	1	0.0
Otros depresores	23	0.2
Anfetamina	120	1.2
Derivados anfetamínicos	9	0.1
Anorexígenos	18	0.2
Metanfetaminas	270	2.7
Otros estimulantes	17	0.2

(Continúa)

Cuadro 15. Drogas ilícitas utilizadas durante el primer año de consumo de este tipo de sustancias (Continuación)

	Frec.	%
Éxtasis (MDMA)	88	0.9
Otras drogas de diseño	13	0.1
LSD	56	0.6
Plantas alucinógenas y derivados	73	0.7
PCP	4	0.0
Ketamina	1	0.0
Otros alucinógenos	2	0.0
Opio	3	0.0
Morfina	2	0.0
Opiáceos de origen natural	0	0.0
Heroína blanca	8	0.1
Heroína negra	29	0.3
Opiáceos sintéticos	9	0.1
Sustancias con utilidad médica	28	0.3
Nitritos (poppers)	7	0.1
Drogas inteligentes	2	0.0
Esteroides anabólicos	7	0.1
Sustancias no clasificadas	7	0.1
Sustancias no especificadas	3	0.0

Cuadro 16. Tiempo transcurrido entre el inicio del consumo de sustancias y el ingreso a tratamiento en CIJ

	Desde e	Desde el inicio del uso de tabaco			Desde el inicio del uso de alcohol			el inicio de rogas ilíci	
	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
< de un año	542	5.5	6.5	510	5.2	5.8	1,610	16.4	16.4
1 a 5 años	3,309	33.7	39.4	3,498	35.6	39.9	3,933	40.0	40.2
6 a 10 años	1,451	14.8	17.3	1,560	15.9	17.8	1,498	15.2	15.3
11 a 15 años	1,071	10.9	12.8	1,085	11.0	12.4	1,058	10.8	10.8
16 a 20 años	724	7.4	8.6	799	8.1	9.1	660	6.7	6.7
21 a 25 años	535	5.4	6.4	555	5.6	6.3	422	4.3	4.3
26 o más años	759	7.7	9.0	757	7.7	8.6	610	6.2	6.2
No consumió	1,402	14.3	Se omite	1,014	10.3	Se omite			
Sin información	34	0.3	Se omite	49	0.5	Se omite	36	0.4	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0	9,827	100.0	100.0	9,827	100.0	100.0

μ= 10.0; σ = 9.8; Med.= 6 Mo.=1; Decil1= un año  $\mu$ = 9.8;  $\sigma$  = 9.6; Med.=6

 $\mu$ = 7.8;  $\sigma$  = 9.0; Med.= 4

Mo.=1; Decil1= un año

Mo.= < un año; Decil1= < un año

Cuadro 17. Tipo de consumo de drogas ilícitas

	Frec.	%	% válido
Experimental	825	8.4	8.8
Social u ocasional	1,109	11.3	11.8
Funcional	5,069	51.6	54.1
Disfuncional	1,890	19.2	20.2
En remisión	469	4.8	5.0
Sin información	465	4.7	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 18. Total de drogas consumidas alguna vez en la vida

	Incluyendo alcohol y tabaco*		Sin incluir taba	•
	Frec.	%	Frec.	%
1 sustancia	460	4.7	3,390	34.5
2 sustancias	748	7.6	2,248	22.9
3 sustancias	2,564	26.1	1,578	16.1
4 sustancias	2,021	20.6	1,050	10.7
5 sustancias	1,515	15.4	615	6.3
6 sustancias	996	10.1	361	3.7
7 sustancias	594	6.0	240	2.4
8 sustancias	343	3.5	135	1.4
9 sustancias	241	2.5	77	0.8
10 sustancias	133	1.4	54	0.5
11-21 sustancias	212	2.1	79	8.0
Total	9,827	100.0	9,827	100.0

<sup>\*</sup>  $\mu$ = 4.5;  $\sigma$  = 2.2; Med.= 4; Mo.=3; Decil<sub>1</sub>=2

<sup>\*\*</sup>  $\mu$ = 2.7;  $\sigma$  = 2.1; Med.= 2; Mo.=1; Decil<sub>1</sub>=1

Cuadro 19. Consumo de drogas alguna vez en la vida por sustancia

	Frec.	%
Tabaco	8,424	85.7
Cigarrillos	8,417	85.7
Otra presentación	77	0.8
Alcohol	8,811	89.7
Cannabis	7,429	75.6
Mariguana	7,410	75.4
Hachís	428	4.4
Cocaína	5,274	53.7
Polvo blanco	4,410	44.9
Crack	2,695	27.4
Otra presentación	130	1.3
Inhalables	4,396	44.7
Solventes / removedores	3,111	31.7
Pegamentos	1,373	14.0
Esmaltes / pinturas	528	5.4
Gasolinas/combustibles	114	1.2
Otros	207	2.1
Depresores	1,739	17.7
Benzodiacepinas	1,152	11.7
Rohypnol <sup>®</sup>	553	5.6
Barbitúricos	49	0.5
Sedantes hipnóticos	143	1.5
GHB	6	0.1
Otros	125	1.3
Estimulantes	1,732	17.6
Anfetamina	413	4.2
Derivados anfetamínicos	36	0.4
Anorexígenos	36	0.4
Metanfetaminas	1,273	13.0
Otros	92	0.9
Drogas de diseño	535	5.4
Éxtasis (MDMA)	493	5.0
Otras	64	0.7

Cuadro 19. Consumo de drogas alguna vez en la vida por sustancia (Continuación)

	Frec.	%
Drogas alucinógenas y disociativas	964	9.8
LSD	560	5.7
Plantas alucinógenas y derivados	545	5.5
PCP	72	0.7
Ketamina	27	0.3
Otras	56	0.6
Opiáceos	598	6.1
Opio	58	0.6
Morfina	34	0.3
Origen natural	11	0.1
Heroína blanca	95	1.0
Heroína negra	451	4.6
Sintéticos	59	0.6
Otras sustancias de abuso	217	2.2
Con utilidad médica	110	1.1
Nitritos (poppers)	53	0.5
"Drogas inteligentes"	8	0.1
Esteroides anabólicos	17	0.2
No clasificadas	33	0.3
No especificadas	15	0.2

Cuadro 20. Total de drogas consumidas en el último año

	Incluyendo alcohol		Sin incluir alcoh	
	y tab	aco*	y taba	aco**
	Frec.	%	Frec.	%
0 sustancias	329	3.3	1,477	15.0
1 sustancia	1,129	11.5	4,315	43.9
2 sustancias	2,065	21.0	2,061	21.0
3 sustancias	2,900	29.5	1,017	10.3
4 sustancias	1,639	16.7	480	4.9
5 sustancias	901	9.2	215	2.2
6 sustancias	426	4.3	123	1.3
7 sustancias	201	2.0	69	0.7
8 sustancias	100	1.0	32	0.3
9 sustancias	71	0.7	23	0.2
10 sustancias	31	0.3	10	0.1
11-15 sustancias	35	0.3	5	0.0
Total	9,827	100.0	9,827	100.0

<sup>\*</sup>  $\mu$ = 3.2;  $\sigma$  = 1.8; Med.= 3; Mo.=3; Decil<sub>1</sub>=1

<sup>\*\*</sup>  $\mu$ = 1.7;  $\sigma$  = 1.4; Med.= 1; Mo.=1; Decil<sub>1</sub>< de una

Cuadro 21. Consumo de drogas en los últimos 12 meses por sustancia

	Frec.	%
Tabaco	7,203	73.3
Cigarrillos	7,196	73.2
Otra presentación	25	0.3
Alcohol	7,591	77.2
Cannabis	5,234	53.3
Mariguana	5,217	53.1
Hachís	196	2.0
Cocaína	3,205	32.6
Polvo blanco	2,213	22.5
Crack	1,722	17.5
Otra presentación	58	0.6
Inhalables	3,040	30.9
Solventes / removedores	2,132	21.7
Pegamentos	781	7.9
Esmaltes / pinturas	367	3.7
Gasolinas/combustibles	37	0.4
Otros	111	1.1
Depresores	989	10.1
Benzodiacepinas	712	7.2
Rohypnol <sup>®</sup>	207	2.1
Barbitúricos	15	0.2
Sedantes hipnóticos	79	0.8
GHB	3	0.0
Otros	66	0.7
Estimulantes	1,025	10.4
Anfetamina	195	2.0
Derivados anfetamínicos	17	0.2
Anorexígenos	20	0.2
Metanfetaminas	789	8.0
Otros	50	0.5
Drogas de diseño	269	2.7
Éxtasis (MDMA)	251	2.6
Otras	26	0.3

Cuadro 21. Consumo de drogas en los últimos 12 meses por sustancia

(Continuación)

	Frec.	%
Drogas alucinógenas y disociativas	428	4.4
LSD	275	2.8
Plantas alucinógenas y derivados	190	1.9
PCP	13	0.1
Ketamina	5	0.1
Otras	27	0.3
Opiáceos	382	3.9
Opio	21	0.2
Morfina	10	0.1
Origen natural	4	0.0
Heroína blanca	32	0.3
Heroína negra	315	3.2
Sintéticos	39	0.4
Otras sustancias de abuso	125	1.3
Con utilidad médica	67	0.7
Nitritos (poppers)	31	0.3
"Drogas inteligentes"	4	0.0
Esteroides anabólicos	8	0.1
No clasificadas	16	0.2
No especificadas	5	0.1

Cuadro 22. Droga de preferencia en los últimos 12 meses, según menciones

	Frec.	%	% válido
Tabaco	672	6.8	9.0
Tabaco en cigarrillos	285	2.9	3.8
Alcohol	1,544	15.7	20.6
Cannabis	697	7.1	9.3
Mariguana	1,485	15.1	19.8
Hachís	1	0.0	0.0
Cocaína	426	4.3	5.7
Cocaína en polvo blanco	6	0.1	0.1
Crack	545	5.5	7.3
Otros tipos de cocaína	2	0.0	0.0
Inhalables	217	2.2	2.9
Solventes/removedores	690	7.0	9.2
Pegamentos	152	1.5	2.0
Esmaltes/pinturas	66	0.7	0.9
Gasolinas/combustibles	2	0.0	0.0
Otros inhalables	20	0.2	0.3
Benzodiacepinas	96	1.0	1.3
Rohypnol <sup>®</sup>	13	0.1	0.2
Barbitúricos	0	0.0	0.0
Sedantes hipnóticos	6	0.1	0.1
Otros depresores	3	0.0	0.0
Anfetamina	25	0.3	0.3
Anorexígenos	6	0.1	0.1
Metanfetaminas	240	2.4	3.2
Otros estimulantes	4	0.0	0.1
Éxtasis (MDMA)	24	0.2	0.3
Otras drogas de diseño	3	0.0	0.0

Cuadro 22. Droga de preferencia en los últimos 12 meses, según menciones

(Continuación)

	Frec.	%	% válido
LSD	19	0.2	0.3
Plantas alucinógenas y derivados	9	0.1	0.1
Opio	3	0.0	0.0
Morfina	3	0.0	0.0
Heroína blanca	10	0.1	0.1
Heroína negra	204	2.1	2.7
Opiáceos sintéticos	3	0.0	0.0
Sustancias con utilidad médica	7	0.1	0.1
Nitritos (poppers)	2	0.0	0.0
Drogas inteligentes	1	0.0	0.0
Esteroides anabólicos	2	0.0	0.0
Sustancias no clasificadas	2	0.0	0.0
Sustancias no especificadas	0	0.0	0.0
No consumió en el último año	329	3.3	Se omite
Sin información	2,003	20.4	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 23. Droga de mayor impacto en los últimos 12 meses, según menciones

	Frec.	%	% válido
Tabaco	352	3.6	4.7
Tabaco en cigarrillos	149	1.5	2.0
Alcohol	1,346	13.7	18.1
Cannabis	575	5.9	7.7
Mariguana	1,205	12.3	16.2
Hachís	3	0.0	0.0
Cocaína	596	6.1	8.0
Polvo blanco	5	0.1	0.1
Crack	722	7.3	9.7
Otros tipos de cocaína	2	0.0	0.0
Inhalables	303	3.1	4.1
Solventes/removedores	888	9.0	11.9
Pegamentos	234	2.4	3.1
Esmaltes/pinturas	91	0.9	1.2
Gasolinas/combustibles	3	0.0	0.0
Otros inhalables	27	0.3	0.4
Benzodiacepinas	129	1.3	1.7
Rohypnol <sup>®</sup>	17	0.2	0.2
Barbitúricos	0	0.0	0.0
Sedantes hipnóticos	8	0.1	0.1
Otros depresores	6	0.1	0.1
Anfetamina	50	0.5	0.7
Derivados anfetamínicos	1	0.0	0.0
Anorexígenos	11	0.1	0.1
Metanfetaminas	375	3.8	5.0
Otros estimulantes	4	0.0	0.1
Drogas de diseño	0	0.0	0.0
Éxtasis (MDMA)	40	0.4	0.5
Otras drogas de diseño	3	0.0	0.0

Cuadro 23. Droga de mayor impacto en los últimos 12 meses, según menciones

(Continuación)

	Frec.	%	% válido
Alucinógenos	0	0.0	0.0
LSD	38	0.4	0.5
Plantas alucinógenas y derivados	8	0.1	0.1
Otos alucinógenos	1	0.0	0.0
Opio	3	0.0	0.0
Morfina	2	0.0	0.0
Heroína blanca	13	0.1	0.2
Heroína negra	215	2.2	2.9
Opiáceos sintéticos	4	0.0	0.1
Sustancias con utilidad médica	10	0.1	0.1
Nitritos (poppers)	4	0.0	0.1
Drogas inteligentes	1	0.0	0.0
Esteroides anabólicos	1	0.0	0.0
Sustancias no clasificadas	1	0.0	0.0
Sustancias no especificadas	0	0.0	0.0
No consumió en el último año	329	3.3	Se omite
Sin información	2,052	20.9	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 24. Uso combinado de drogas en los últimos 12 meses (No incluye tabaco)

	Frec.	%	% válido
Si combinó drogas	4,370	44.5	60.9
No combinó drogas	2,810	28.6	39.1
No aplica	2,647	26.9	Se omite
Total	9,827	100.0	100.0

Cuadro 25. Total de drogas consumidas en los últimos 30 días

	Incluyendo alcohol y tabaco*		Sin incluir alcohol y tabaco**	
	Frec.	%	Frec.	%
0 sustancias	986	10.0	3,400	34.6
1 sustancia	2,301	23.4	4,415	44.9
2 sustancias	2,834	28.8	1,341	13.6
3 sustancias	2,264	23.0	449	4.6
4 sustancias	933	9.5	160	1.6
5 sustancias	340	3.5	33	0.3
6 sustancias	119	1.2	19	0.2
7 sustancias	27	0.3	7	0.1
8 sustancias	14	0.1	3	0.0
9 sustancias	7	0.1	0	0.0
10 sustancias	2	0.0	0	0.0
Total	9,827	100	9,827	100.0

<sup>\*</sup>  $\mu$ = 2.2;  $\sigma$  = 1.4; Med.= 2; Mo.=2; Decil<sub>1</sub> < de una

<sup>\*\*</sup>  $\mu$ = 1.0;  $\sigma$  = 1.0; Med.= 1; Mo.=1; Decil<sub>1</sub> < de una

Cuadro 26. Consumo de drogas en los últimos 30 días por sustancia

	Frec.	%
Tabaco	6,321	64.3
Cigarrillos	6,315	64.3
Otra presentación	14	0.1
Alcohol	5,526	56.2
Cannabis	3,544	36.1
Mariguana	3,530	35.9
Hachís	74	0.8
Cocaína	1,743	17.7
Polvo blanco	948	9.6
Crack	995	10.1
Otra presentación	29	0.3
Inhalables	2,082	21.2
Solventes / removedores	1,429	14.5
Pegamentos	472	4.8
Esmaltes / pinturas	241	2.5
Gasolinas / combustibles	18	0.2
Otros	54	0.5
Depresores	515	5.2
Benzodiacepinas	398	4.1
Rohypnol <sup>®</sup>	62	0.6
Barbitúricos	8	0.1
Sedantes hipnóticos	44	0.4
GHB	1	0.0
Otros	33	0.3
Estimulantes	476	4.8
Anfetamina	73	0.7
Derivados anfetamínicos	4	0.0
Anorexígenos	7	0.1
Metanfetaminas	388	3.9
Otros	20	0.2
Drogas de diseño	91	0.9
Éxtasis (MDMA)	87	0.9
Otras	4	0.0

Cuadro 26. Consumo de drogas en los últimos 30 días por sustancia (Continuación)

	Frec.	%
Drogas alucinógenas y disociativas	123	1.3
LSD	88	0.9
Plantas alucinógenas y derivados	32	0.3
PCP	3	0.0
Ketamina	2	0.0
Otras	7	0.1
Opiáceos	301	3.1
Opio	7	0.1
Morfina	8	0.1
Origen natural	1	0.0
Heroína blanca	17	0.2
Heroína negra	259	2.6
Sintéticos	25	0.3
Otras sustancias de abuso	65	0.7
Con utilidad médica	41	0.4
Nitritos (poppers)	10	0.1
"Drogas inteligentes"	2	0.0
Esteroides anabólicos	3	0.0
No clasificadas	9	0.1
No especificadas	3	0.0

Cuadro 27. Frecuencia de episodios de abuso del consumo de drogas en los últimos 30 días

<b>%</b> 18.3	% válido 29.0	Frec.	%	% válido	Frec.	%	% válido
18.3	29 N	046					
	25.0	816	8.3	15.1			
7.2	11.3	1,848	18.8	34.2	1,260	12.8	24.9
7.2	11.4	1,835	18.7	34.0	1,193	12.1	23.5
4.2	6.6	479	4.9	8.9	759	7.7	15.0
26.3	41.7	420	4.3	7.8	1,856	18.9	36.6
35.7	Se omite	4,301	43.8	Se omite	3,400	34.6	Se omite
1.1	Se omite	128	1.3	Se omite	1,359	13.8	Se omite
100.0	100.0	9,827	100.0	100.0	9,827	100.0	100.0
_	4.2 26.3 35.7 1.1	<ul> <li>4.2 6.6</li> <li>26.3 41.7</li> <li>35.7 Se omite</li> <li>1.1 Se omite</li> </ul>	4.2       6.6       479         26.3       41.7       420         35.7       Se omite       4,301         1.1       Se omite       128	4.2       6.6       479       4.9         26.3       41.7       420       4.3         35.7       Se omite       4,301       43.8         1.1       Se omite       128       1.3	4.2       6.6       479       4.9       8.9         26.3       41.7       420       4.3       7.8         35.7       Se omite       4,301       43.8       Se omite         1.1       Se omite       128       1.3       Se omite	4.2       6.6       479       4.9       8.9       759         26.3       41.7       420       4.3       7.8       1,856         35.7       Se omite       4,301       43.8       Se omite       3,400         1.1       Se omite       128       1.3       Se omite       1,359	4.2       6.6       479       4.9       8.9       759       7.7         26.3       41.7       420       4.3       7.8       1,856       18.9         35.7       Se omite       4,301       43.8       Se omite       3,400       34.6         1.1       Se omite       128       1.3       Se omite       1,359       13.8

## **ANEXO**

A continuación se definen algunas de las variables de estudio:

Drogas utilizadas durante el primer año de consumo: Sustancias que el usuario refirió haber utilizado a la misma edad reportada como edad de inicio del consumo. Incluye el uso de tabaco, alcohol, cannabis, etc.

Drogas ilícitas utilizadas durante el primer año de consumo ilícito: Drogas ilegales que el usuario refirió haber utilizado a la misma edad reportada como edad de inicio del consumo de este tipo de sustancias. Excluye el uso de tabaco y alcohol.

Droga de mayor impacto en los últimos 12 meses: Sustancia que el propio usuario de drogas solicitante de tratamiento refiere como la que más problemas le ha ocasionado en los ámbitos de salud, personal, familiar, escolar, laboral o social, en el transcurso del último año.

**Droga de preferencia en los últimos 12 meses**: Sustancia que el propio usuario solicitante de tratamiento ha elegido o preferido consumir en el transcurso del último año.

**Estrato social**: Estimación que hace el terapeuta, según su percepción, del estrato al que pertenece el usuario de drogas, considerando aspectos como lugar de residencia, escolaridad, empleo y características manifiestas como higiene y aliño, calidad del vestido, expresión verbal y vocabulario, etc.

**Tipo de consumo de drogas ilícitas**: Características de consumo de sustancias ilegales según motivo, frecuencia y problemas asociados. No incluye el uso de alcohol y/o tabaco y se clasifica como: experimental, social u ocasional, funcional, disfuncional y en remisión.

**Total de drogas consumidas**: Número de drogas consumidas (se incluyen las 43 sustancias de seguimiento) en las siguientes categorías: alguna vez en la vida, en el último año y en los últimos 30 días.

Uso combinado de drogas en los últimos 12 meses: Consumo de dos o más sustancias (incluyendo alcohol y cualquier droga ilícita o de uso médico, utilizada sin prescripción, pero excluyendo tabaco) en el transcurso de un mismo día, en el año previo a la solicitud de tratamiento en CIJ.