

Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Resultados por entidad federativa

Estado de México



SALUD



Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Resultados por entidad federativa, Estado de México

Encuesta Nacional
de **Adicciones**
2008

Resultados por entidad federativa

Estado de México

Encuesta Nacional de Adicciones 2008, **Resultados por entidad federativa, Estado de México**
Primera edición, 2009

D.R. © Instituto Nacional de Salud Pública
Av. Universidad 655, Col. Santa María Ahuacatlán
62508 Cuernavaca, Morelos, México

Impreso y hecho en México
Printed and made in Mexico

ISBN: 978-607-7530-31-2

La Encuesta Nacional de Adicciones 2008 es un esfuerzo de la Secretaría de Salud, a través del Secretariado Técnico del Consejo Nacional contra las Adicciones, en el cual participaron el Instituto Nacional de Salud Pública, que fue responsable del operativo de campo y del diseño conceptual e interpretación de los datos de tabaco, y el Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, que tuvo a su cargo el diseño del cuestionario, la capacitación de los encuestadores, la supervisión de campo, el diseño conceptual y el análisis de las secciones de drogas y alcohol.

La encuesta se realizó con apoyo financiero de la Secretaría de Salud, así como con financiamiento adicional de la Fundación Gonzalo Río Arronte y la Embajada de los Estados Unidos para la supervisión de campo y análisis de datos.

Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Coordinación general

Carlos Rodríguez Ajenjo
Consejo Nacional contra las Adicciones

Coordinación técnica

Jorge A. Villatoro Velázquez
María Elena Medina-Mora Icaza
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Coordinación logística

Martha María Téllez-Rojo
Claudia Díaz Olavarrieta
Laura Mendoza Alvarado
Instituto Nacional de Salud Pública

Diseño conceptual

Carlos Rodríguez Ajenjo
Consejo Nacional contra las Adicciones

María Elena Medina-Mora Icaza
Jorge A. Villatoro Velázquez
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Diseño conceptual sección de tabaco

Eduardo Lazcano
Instituto Nacional de Salud Pública

Diseño logístico

Juan Pablo Gutiérrez
Manuel Castro Tinoco
Instituto Nacional de Salud Pública

Diseño y control muestral

Oswaldo Palma Coca
Isaac Sidhartha Salcedo Campos
Alaín López Condado
Instituto Nacional de Salud Pública

Capacitación general drogas y alcohol

Clara Fleiz Bautista
Jorge A. Villatoro Velázquez
Francisco Juárez García
María Elena Medina-Mora Icaza
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Supervisión de práctica de capacitación

Ma. de Lourdes Gutiérrez López
Midiam Moreno López
Michelle Bretón Cirett
Filiberto Itzcóatl Gaytán Flores
Vianney Sánchez Pineda
Elsa Nancy Magaña Méndez
Mitzi Roxana Razo Guzmán
Miguel Ángel López Brambila
María Estela Rojas Guiot
Lianed Gaytán López
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Levantamiento de campo

Juan Pablo Gutiérrez
Manuel Castro Tinoco
Instituto Nacional de Salud Pública

Supervisión de trabajo de campo

Clara Fleiz Bautista
Vianney Sánchez Pineda
Filiberto Itzcóatl Gaytán Flores
Elsa Nancy Magaña Méndez
Mitzi Roxana Razo Guzmán
Miguel Ángel López Brambila
Michelle Bretón Cirett
Midiam Moreno López
María Estela Rojas Guiot
Lianed Gaytán López
Jorge A. Villatoro Velázquez
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Desarrollo de sistemas y bases de datos

Oswaldo Palma Coca
Alaín López Condado
Daniel Acosta Vargas
Francisco Javier Carlos Rivera
Isaac Sidhartha Salcedo Campos
Claudia Irene Larracilla Camacho
Instituto Nacional de Salud Pública

Análisis estadístico de drogas y alcohol

Jorge A. Villatoro Velázquez
Ma. de Lourdes Gutiérrez López
Midiam Moreno López
Jerónimo Blanco Jaimés
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Elaboración del reporte de drogas y alcohol

Jorge A. Villatoro Velázquez
María Elena Medina-Mora Icaza
Clara Fleiz Bautista
Patricia Cravioto
Ma. de Lourdes Gutiérrez López
Midiam Moreno López
Nieves Quiroz del Valle
Mario Cortés
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Carlos Rodríguez Ajenjo
Consejo Nacional contra las Adicciones

Elaboración del reporte de tabaco

Eduardo Lazcano
Instituto Nacional de Salud Pública

Reporte metodológico

Martha María Téllez-Rojo
Claudia Díaz Olavarrieta
Juan Pablo Gutiérrez
Oswaldo Palma Coca
Instituto Nacional de Salud Pública

Clasificación de sustancias psicoactivas

Mario Gómez
Arturo Ortiz
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Consejo asesor

Guilherme Borges Guimaraes
Guillermina Natera Rey
Patricia Cravioto
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Rafael Lozano
Patricia Nilda Soliz
Dirección General de Información en Salud

Víctor Guiza
Ricardo Sánchez Huesca
Centros de Integración Juvenil

Carlos Magis
CENSIDA

Contenido

Prólogo	11
Presentación	13
Antecedentes del consumo de drogas y alcohol en el Estado de México	15
Método	17
Tabaco	23
Principales resultados	24
Conclusiones	30
Drogas	31
Principales resultados	32
Conclusiones	34
Alcohol	35
Principales resultados	36
Conclusiones	37
Referencias	40
Glosario	41
Anexos	45
A. Drogas	46
Resultados del estado	46
Intervalos de confianza	59
B. Alcohol	63
Resultados estatales	63
Intervalos de confianza	69
C. Estadísticas de fuentes estatales sobre antecedentes de consumo de drogas	70

La información confiable y oportuna es una de las herramientas más valiosas para la toma de decisiones, el diseño de programas y políticas públicas de atención y prevención y de apoyo en la definición de la normativa en materia de salud. En ella se apoya de manera sustantiva la gestión estratégica que busca atender de manera efectiva los problemas de salud de los mexicanos.

En la actualidad las adicciones son una prioridad a nivel global y nacional, que por su magnitud y consecuencias nos requiere estar bien informados para poder dirigir de manera precisa y contundente nuestros recursos y esfuerzos.

Las encuestas nacionales son una metodología muy útil a este fin y México tiene amplia experiencia en su realización, un ejemplo son las encuestas nacionales de adicciones (ENA) que se vienen realizando desde 1988, de las cuales la quinta y más reciente, la ENA 2008, se realizó entre los años 2007 y 2008. En ella destaca su diseño probabilístico polietápico, que ha permitido la representatividad nacional, urbano-rural, regional y ahora por entidad federativa. Luego de presentar el reporte de la ENA 2008 con los datos nacionales, establecimos el compromiso de difundir en breve las estadísticas estatales, que por primera ocasión permitirán conocer en forma específica para cada estado el comportamiento de las adicciones.

Con las ENA hemos podido conocer más acerca de la magnitud y distribución de las adicciones; identificar algunas variables a las cuales se asocian más frecuentemente; generar hipótesis de investigación; contribuir en el conocimiento de su historia natural, así como evaluar medidas de control y detectar cambios en las prácticas médicas y de salud.

Estoy plenamente convencido de que el esfuerzo quedaría inacabado si la información generada en la Encuesta no llega a las manos de los gestores a nivel local y de los ciudadanos en general, en donde se vive de manera inmediata esta problemática. Tenemos la obligación de difundirla de manera que sirva para construir nuevos conocimientos que deban utilizarse no sólo para comprender y predecir, sino para modificar políticas, estrategias, programas y comportamientos, y como mecanismo para la movilización social de voluntades, recursos y la generación de compromisos. Ante la evidencia confiable, no existe duda.

A nivel nacional, la ENA 2008 muestra que el problema más importante en adicciones en México está en el abuso del consumo de

bebidas alcohólicas, con las graves consecuencias familiares, sociales y comunitarias, y en el uso de tabaco, arraigados ambos en muchas poblaciones, tanto rurales como urbanas, y que está cobrando víctimas en los jóvenes que se inician en su consumo a edades cada vez más tempranas.

En el caso de las drogas ilegales, en México se ha generado un mercado de consumidores similar al de algunos países europeos y de otros como Perú o Colombia, originando un daño cada vez mayor, tanto a la salud como a la armonía social y a la gobernabilidad. Las cifras muestran que cada vez existe mayor exposición al consumo y es mayor la facilidad con la que se consiguen las drogas entre los jóvenes.

Los resultados que presentamos para las 32 entidades federativas muestran que las adicciones son un problema generalizado, con sus especificidades dependiendo de variables como tipo de droga, intensidad, edad, sexo, residencia, etc., y que se deben tener presentes.

En general se destaca, en cuanto al consumo de tabaco, que 20.4% de la población urbana entre los 12 y los 65 años de edad son fumadores activos, en tanto que en las localidades rurales la proporción es de 11.3 por ciento. Para el caso del consumo de alcohol, fueron los estados del centro-occidente los de alto consumo, donde se ubican Aguascalientes, Zacatecas, Nayarit, Michoacán, Jalisco, Distrito Federal, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla y Querétaro.

Para el consumo de drogas ilegales y médicas, los datos de la medición mostraron que dos estados fronterizos tienen el mayor consumo, Quintana Roo en el sur y Tamaulipas en el norte, con una incidencia de 11.2 y 11.1 por ciento. Junto con ellos se ubican 12 entidades federativas más que registraron una incidencia acumulada de cualquier clase de droga, en población rural y urbana entre los 12 y los 65 años de edad, por arriba de los intervalos de confianza de la prevalencia nacional.

De esta manera ponemos a disposición de la sociedad en general la información estatal de la ENA 2008, la cual es parte del esfuerzo sistematizado que la administración federal, a cargo del C. Presidente de la República, Lic. Felipe Calderón Hinojosa, está realizando, en coordinación con los gobiernos estatales, para enfrentar el problema de quienes consumen, abusan o ya dependen de las drogas, y disminuir sus graves consecuencias a través de la aplicación de políticas públicas claras, consistentes y de largo plazo, que integran en una acción sinérgica todos los recursos disponibles de las institu-

ciones y están siendo una gran oportunidad para una responsabilidad social compartida, entre los tres órdenes de gobierno, la sociedad civil organizada y los ciudadanos.

La realización de la ENA 2008, coordinada por la Secretaría de Salud, fue posible gracias a la participación y compromiso de la Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, del Consejo Nacional contra las Adicciones, y a la colaboración de otras instancias como el Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz y el Instituto Nacional de Salud Pública.

Reconozco de la misma manera el destacado apoyo recibido por parte de las entidades federativas, organizaciones y personas que hicie-

ron posible la realización de la Encuesta, a los que han contribuido a su financiamiento y a los que difunden los resultados derivados de ella.

Las bases de datos estarán también disponibles para la sociedad en general, los tomadores de decisiones, los académicos, los investigadores, etc., esperando que el dato se convierta en conocimiento transformador, como lo expresara Sócrates hace ya muchos años: "Sólo es útil el conocimiento que nos hace mejores".

Dr. José Ángel Córdova Villalobos.
Secretario de Salud.

Presentación

En nuestro actual entorno social, el consumo de drogas juega un papel muy importante. Debido a ello, los esfuerzos de prevención deben enfocarse a fortalecer a los adolescentes y jóvenes en riesgo de consumo con el desarrollo de habilidades (comunicación, resolución de conflictos, etc.). El Programa Nacional de Salud 2007-2012, en su búsqueda por mejorar las condiciones de salud de la población, tiene entre sus principales objetivos disminuir los niveles de consumo de drogas en la población, en donde los adolescentes y jóvenes tienen prioridad. Para el cumplimiento de esta tarea, se tiene el Programa contra las Adicciones, que integrado a las acciones de Promoción de la Salud y Prevención y Atención de las Enfermedades, constituye una respuesta sin precedentes para revertir los crecientes índices de prevalencia de problemas de adicción.

El fenómeno del consumo, abuso y dependencia de sustancias psicoactivas legales o ilegales muestra una preocupante evolución. Sus principales indicadores revelan un incremento de las prevalencias de consumo, así como una disminución en las edades de inicio, principalmente para las drogas introductorias como el tabaco y el alcohol. Una de las metodologías más útiles para observar la evolución de este fenómeno es la realización de estudios transversales con encuestas de hogares que se realizan con periodicidad fijada de manera convencional en muestras representativas nacionales. Esto se ha venido desarrollando a través de la realización de la Encuesta Nacional de Adicciones en sus versiones anteriores.

La Encuesta Nacional de Adicciones 2008 (ENA 2008) se realizó en hogares y, además de los valiosos resultados sobre el consumo y las actitudes de la población ante los diversos tipos de drogas, permite tener datos comparativos de dos ciclos de 10 años cada uno (1988-1998-2008), es decir, cuatro lustros de estudio del problema en los que se realizaron cinco encuestas mediante las que es posible observar con mejor precisión las modificaciones en las prevalencias nacionales. Por lo tanto, la ENA 2008 nos brinda información esencial para observar cómo evoluciona el proceso, para saber qué sustancias son las más utilizadas y por quién, a fin de planificar adecuadamente los programas y las acciones que en materia de adicciones debe realizar el gobierno en tanto autoridad rectora en la materia. Hay que resaltar que, debido al tipo de información que recoge, el desarrollo de esta Encuesta se topó con una serie de dificultades para su levantamiento, finalmente resueltas para poder alcanzar los resultados en el ámbito estatal que aquí se engloban.

En lo relacionado con el consumo de drogas, la ENA 2008 presenta un escenario de salud pública donde en los grupos de 12 a 17 años es comparativamente mayor (hasta en 30%) la exposición a la

oportunidad de consumirlas y en el que la cifra de personas afectadas por adicciones ha crecido en los últimos seis años hasta cerca de 50 por ciento. Asimismo, la edad de inicio del consumo de drogas se ha adelantado hasta los 18 y 20 años, respectivamente, para hombres y mujeres, y estas últimas duplicaron su participación en el consumo. La Encuesta ha logrado identificar las seis principales sustancias adictivas de mayor consumo en la población y que la oferta de sustancias que ha invadido al país se ha elevado considerablemente. El principal beneficio que los tomadores de decisiones obtienen con los datos que proporciona la ENA 2008 es que, en el escenario de la política de salud, la prevención, la detección oportuna y las intervenciones breves son las acciones que han demostrado ser más costo-efectivas para enfrentar el complejo problema de las adicciones.

La principal diferencia entre las encuestas anteriores y esta quinta consiste en la representatividad estatal, lo que permitirá a los estados iniciar un proceso de medición; es decir, un seguimiento de la prevalencia del consumo en la población al interior de cada entidad con base en un conteo metodológico bien estructurado.

La serie de resultados estatales de la ENA 2008 abre una nueva perspectiva en la salud pública y la epidemiología de las adicciones en cada una de las 32 entidades federativas del país. Además de que hoy se cuenta con información que permite supervisar y tomar decisiones en el ámbito estatal, se cubre un vacío de información que era necesaria para la instrumentación de acciones de intervención, prevención y promoción de ambientes saludables. De igual modo, la información que se incluye constituye una referencia básica para el desarrollo de programas de intervención adecuados a las necesidades de cada entidad federativa.

Contar con este tipo de herramientas metodológicas plantea también un reto a los sistemas de salud estatales, ya que éstas se convierten en el observatorio que mide, si bien transversalmente, los éxitos en la lucha contra el consumo de drogas. Igualmente se constituyen en el elemento básico para el tomador de decisiones en el proceso de evaluación. Los resultados por entidad federativa de la ENA 2008 son una contribución más al conocimiento en salud y se convierten en parte de la rendición de cuentas que hoy es compromiso fundamental del trabajo en salud pública, especialmente en lo referente al combate contra el abuso de las drogas.

Dr. Mauricio Hernández Ávila

Subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud

Secretaría de Salud

Antecedentes del consumo de drogas y alcohol en el Estado de México

Nuestro país cuenta con una amplia experiencia acumulada en la investigación, de corte epidemiológica y psicosocial, sobre consumo de drogas, alcohol y tabaco. Estas investigaciones se han llevado a cabo continuamente desde la década de los setentas con una misma metodología utilizando técnicas de recolección y análisis uniformes para cada tipo de población estudiada, lo cual ha permitido conocer el panorama global que guarda dicho fenómeno en distintos escenarios, entre los cuales se encuentran los hogares, las escuelas y los centros de tratamiento. Asimismo, a través de estos esfuerzos en investigación se han identificado, en estos escenarios, los patrones de consumo, los grupos más vulnerables, las tendencias a lo largo del tiempo, las características sociodemográficas más importantes que predicen o protegen de dicho consumo, entre otros aspectos relevantes relacionados con el ámbito social de las adicciones (anexo C).

En este contexto, a continuación se muestran los resultados arrojados por estos estudios en el país, como preámbulo y referencia de los resultados encontrados en esta entidad en la Encuesta Nacional de Adicciones 2008.

Es importante destacar que con la Encuesta Nacional de Adicciones 2008, por primera vez se cuenta con un informe para cada estado de la República, además de un reporte nacional para población rural y urbana de 12 a 65 años. En las encuestas nacionales previas (ENA 1988, 1993, 1998, 2002),¹⁻⁴ se obtuvieron datos regionales y nacionales; en las encuestas de 1988, 1993 y 1998 se obtuvieron datos con población urbana, y con la encuesta del 2002 se tuvieron datos para población rural y urbana.

En el caso específico del Estado de México, se tienen pocos antecedentes estatales en las encuestas nacionales de adicciones y en comunidad escolar que permitan hacer comparaciones con los datos de la encuesta del 2008. En el primer caso, el estado se ha incluido en la región centro del país, junto con otras entidades que en 1988 y 1998 reportaron un consumo promedio en el ámbito nacional.

Asimismo, se sabe que el Estado de México era uno de los estados con mayor prevalencia de la región y en los últimos años ha incrementado aún más el consumo. En estudiantes se cuenta con el

antecedente de la encuesta que se realizó en 1991 que se describe más adelante.

Por lo que respecta a centros de tratamiento, se cuenta con amplia información derivada del Sistema de Vigilancia Epidemiológica en Adicciones (SISVEA)* y de los Centros de Integración Juvenil (CIJ).

Encuestas en estudiantes

En el Estado de México, el único estudio previo en población escolar es la Encuesta Nacional de Estudiantes de Enseñanza Media y Media Superior que se realizó en 1991. Los resultados de la medición indicaron que el 7.4% del total de la muestra había consumido al menos una droga en su vida, sin incluir al tabaco o al alcohol, por debajo del promedio nacional. Por sexo, la proporción de hombres que experimentó con drogas al menos una vez fue superior al de mujeres (9 y 6%, respectivamente). Por tipo de sustancia, los inhalables (3.76%), seguidos de las anfetaminas (2.16%) y los tranquilizantes (1.64%) fueron las sustancias que más consumieron los estudiantes.⁵

En lo que respecta al consumo de alcohol, el 53.6% del total de la población estudiantil había consumido alcohol alguna vez en la vida y por sexo el 58.9% de los hombres y el 47.9% de las mujeres.

* Para la recolección de información el SISVEA se basa en el "reporte de eventos" de aquellas personas que han acudido a distintas instituciones gubernamentales y organismos no gubernamentales a solicitar tratamiento por consumo de drogas. Da cuenta sobre los casos o pacientes (eventos) que acuden a tratamiento a los diferentes centros de atención (gubernamentales y no gubernamentales) en un estado y esa información se refiere únicamente a la demanda real (efectiva) de atención. También registra las muertes asociadas al consumo. Es importante señalar que el número total de estos eventos puede exceder el de los individuos en contacto con las instituciones que los reportan en un tiempo determinado, toda vez que el mismo individuo puede ser contactado por más de una institución, con lo que puede ser cuantificado en diversos reportes de evento.

SISVEA

De acuerdo a los datos registrados por este sistema, en el Estado de México la búsqueda de tratamiento ha presentado cambios interesantes del 2002 al 2007. Por ejemplo, en 2002 se registraron 46 personas, mientras que en el 2007 la demanda de tratamiento ascendió a 1,955 casos. En total en el periodo comprendido se registraron 3,842 personas.⁶

Por otra parte, el perfil sociodemográfico de las personas que acudieron en este periodo, indica que la mayoría son hombres (92.9%). Por grupos de edad, destaca la población adulta de 35 años o más (41.4%). Por nivel educativo la mayoría tienen secundaria (38.1%). En cuanto al estado civil, casi la mitad de esta población es soltera (44.4%) y más de una cuarta parte está casada (27.2%). Respecto a su situación laboral el 30% cuenta con un trabajo ocasional. La mayoría de los usuarios asiste por influencia de amigos o familiares a buscar ayuda (62.7%).

Asimismo, entre 2006 y 2007, las drogas ilegales más consumidas entre la población que acudió a estos centros fueron la cocaína (37.6%), la marihuana (33.3%) y los inhalables (24.4%).

Respecto a las drogas de inicio, los datos del 2007 registraron que en el caso de los hombres, el alcohol (65.2%) y la marihuana (12.1%) y en las mujeres el alcohol (37.7%) y los inhalables (21.6%) fueron las principales drogas de inicio. En cuanto a las drogas de impacto* que motivó la búsqueda de ayuda, en los hombres fue el alcohol (57.8%) y la cocaína (17%); mientras que en las mujeres fue el alcohol (59.5%) y los inhalables (22.5%).

Mediciones realizadas en los Centros de Integración Juvenil (CIJ)

La información obtenida en los CIJ sobre el perfil sociodemográfico de las personas que acudieron a tratamiento ambulatorio en el 2007, muestra coincidencias importantes con lo registrado por SISVEA en

instituciones no gubernamentales. De tal forma que la mayor parte de la población que acudió a esta institución en el Estado de México, fue del sexo masculino (2,253 varones y 599 mujeres). En cuanto a la edad, la mayoría fueron jóvenes entre los 15 y 19 años (n=763) y adultos de 35 años o más (n=641). En cuanto al estado civil y la escolaridad, la mayoría eran solteros (n=1,535) y habían estudiado hasta la secundaria (n=1,236). En lo que respecta a la ocupación, la mayor parte contaba con un trabajo estable (n=800) y otro grupo importante presentaba inestabilidad laboral (n=628). El nivel socioeconómico de la mayoría fue medio bajo (n=1,489).⁷

El tabaco (60.1% hombres y 66.8% mujeres) y el alcohol (28% hombres y 28% mujeres) son las principales drogas de inicio en ambos sexos. En cuanto a la droga de impacto, en los hombres fue la cocaína (34.1%) y en las mujeres el tabaco (41.6%).

Mediciones realizadas en los consejos tutelares de menores

Los datos obtenidos por los consejos tutelares de menores indican que del grupo de menores infractores usuarios de drogas, el 93.3% es población masculina. En cuanto al nivel educativo el 47.5% contaba con escolaridad máxima de secundaria. En lo que respecta al uso de drogas, la mayoría consume inhalables, marihuana y cocaína. La infracción que cometió el 96.6% de esta población fue el robo.⁸

Mediciones realizadas en el Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones

En el Estado de México, el número de defunciones debido al consumo de alcohol es de 2,454 habitantes, cifra que corresponde al 16.9% del total de muertes registradas por alcohol en el país. Asimismo, las defunciones ocasionadas por la enfermedad alcohólica del hígado y por el uso de tabaco fueron 1,940 y 30, respectivamente, que equivalen al 24.1% y 1.19% del total de muertes.⁹

* La droga de impacto se define como la que el paciente identifica con mayor capacidad para producirle efectos negativos (de salud, familiares, laborales, etc.) y que lo motiva a solicitar atención médica.

La Secretaría de Salud, a través de la Subsecretaría de Promoción y Prevención de la Salud, así como del Secretariado Técnico del Consejo Nacional Contra las Adicciones (ST-CONADIC), encomendó al Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) y al Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz (INPRFM) la realización de la Encuesta Nacional de Adicciones 2008 (ENA 2008). Sus objetivos incluyen generar información confiable y caracterizar la prevalencia del uso de tabaco, alcohol y drogas en la población adolescente de entre 12 y 17 años de edad y en la población adulta de entre 18 y 65 años. La encuesta busca también conocer los factores asociados a la utilización de estas sustancias, así como las necesidades de atención y el uso de servicios relacionados con el abuso de las mismas.

Objetivos

Los objetivos que se plantearon para la ENA 2008 son:

- Evaluar la prevalencia del uso de drogas tanto médicas (consumidas fuera de prescripción) como no médicas, alcohol y tabaco en los ámbitos nacional y estatal
- Evaluar las tendencias en el consumo de sustancias en una muestra representativa de las poblaciones urbana y rural del país

La ENA 2008 es una encuesta de hogares con representatividad nacional y estatal, en la que se encuentran representadas poblaciones rurales –aquéllas con un número de habitantes menor o igual a 2 500– y urbanas –aquéllas con más de 2 500 habitantes–. La selección de las unidades muestrales se realizó en múltiples etapas: áreas geoestadísticas básicas (AGEB), manzanas o segmentos, viviendas y, finalmente, personas dentro de los hogares. La selección de viviendas se hizo a partir de los croquis y listados elaborados en campo usando una técnica de muestreo aleatorio sistemático.

En cada hogar, siempre que la composición del mismo lo permitiera, se seleccionó un adulto de entre 18 y 65 años de edad y un adolescente de entre 12 y 17 años. La selección se llevó a cabo mediante una técnica de muestreo aleatorio simple en cada uno de los dos grupos de edad.

Los resultados obtenidos por la ENA 2008 permiten:

- Identificar los estados de mayor riesgo en relación con el problema de consumo de drogas
- Evaluar la relación de los factores de riesgo ambientales, interpersonales, familiares y personales con la experimentación, el uso habitual y el uso problemático de drogas, alcohol y tabaco
- Desarrollar y evaluar modelos de predicción de consumo de drogas, alcohol y tabaco, con el fin de incidir en la creación e implementación de programas de prevención
- Retroalimentar a los sectores de salud y educativos, con el fin de desarrollar y fortalecer medidas preventivas sobre el uso y abuso de drogas, alcohol y tabaco
- Diseñar nuevas líneas de investigación en el campo del abuso de sustancias
- Conocer la relación que existe entre uso de drogas, comportamiento antisocial, violencia y sintomatología depresiva

Es importante considerar que a pesar de que se eligieron muestras con el mismo diseño y que se mantuvieron estables la mayor parte de las condiciones de las encuestas 2002-2008, hay importantes diferencias; por ejemplo, la encuesta de 2008 se realizó mediante computadora en tanto que la de 2002 se efectuó en una versión lápiz y papel. Adicionalmente, cambiaron las definiciones de consumo alto para las mujeres, ya que internacionalmente se considera para ellas el que hayan consumido 4 copas o más, a diferencia de las 5 copas consideradas en las encuestas anteriores.

Unidades de análisis

Las unidades de análisis definidas para la ENA 2008 son las siguientes:

- Hogar es el conjunto de personas, relacionadas por algún parentesco o no, que habitualmente duermen en una vivienda bajo el mismo techo, beneficiándose de un ingreso común, aportado por uno o más de los miembros
- Adolescentes son las personas del hogar cuya edad se sitúa entre los 12 y 17 años
- Adultos son las personas del hogar cuya edad se sitúa entre los 18 y 65 años

Cobertura geográfica y de unidades

La información obtenida a través de la ENA 2008 permitirá el cálculo de indicadores estatales con representatividad de las áreas urbanas y rurales de cada entidad federativa. Por razones de tipo operativo no se incluyeron viviendas colectivas tales como instalaciones militares, cárceles, conventos, hoteles, asilos, etcétera.

Estratificación

Debido a que las Encuestas Nacionales de Adicciones realizadas en 1998 y 2002 señalan la existencia de importantes diferencias para los indicadores de interés según el tamaño de la localidad, para el diseño de la ENA 2008 se decidió estratificar por el tamaño de la localidad, según se muestra en el siguiente cuadro:

Estrato	Descripción
I. Ciudad o área metropolitana	- Ciudades y áreas metropolitanas - Ciudades de 100 000 y más habitantes y/o capitales de estado
II. Complemento urbano	Localidades de 2 500 a 99 999 habitantes
III. Rural	Localidades con menos de 2 500 habitantes

La asignación del tamaño de muestra para cada estrato se hizo de manera proporcional al número de habitantes dentro del estrato.

Tamaño de la muestra

Para cumplir con los objetivos de la ENA 2008, se consideró que el tamaño de la muestra seleccionado debería permitir estimar proporciones estatales de aproximadamente 12.2%. Además, contemplando que la encuesta debería permitir obtener estimaciones estatales con error y confianza idénticos a los utilizados para el diseño

de la Encuesta Nacional de Adicciones 2002, se consideró un error relativo máximo de 15%, una confianza de 90%, una tasa de 15% de no respuesta, un efecto de diseño de 2.183 y un promedio de 1.4 individuos entrevistados por vivienda. Se determinó un tamaño de muestra estatal de aproximadamente 1 584 viviendas de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$n = \frac{z_{\alpha/2}^2 \cdot (1-p) \cdot deff}{r^2 \cdot p \cdot TR \cdot h}$$

donde

- n* Tamaño de muestra
- p* Proporción a estimar
- z_{α/2}* Cuantil de una distribución normal asociado con un nivel de confianza deseado 1-α
- r* Error relativo máximo que se está dispuesto a aceptar
- deff* Efecto de diseño, que es la pérdida o ganancia en la eficiencia derivada del uso de un diseño complejo para la ENA 2008
- TR* Tasa de respuesta esperada
- h* Promedio de entrevistas por vivienda

El tamaño de la muestra en el ámbito nacional fue de 50 688 viviendas, a partir del cual se podrán estimar proporciones mayores o iguales a 0.43% en el ámbito nacional con la misma precisión y confianza que en las estimaciones estatales.

Esquema de selección

El diseño muestral de la ENA 2008 es probabilístico, polietápico, estratificado y por conglomerados; para el proceso de selección, se utilizaron datos del Censo de Población y Vivienda de 2000. Ya que en los estratos I y II las localidades incluyen AGEB y en el estrato III las AGEB incluyen localidades, el esquema de selección depende del estrato que se esté observando. Así, los esquemas de selección para los estratos I y II son idénticos, mientras que el esquema para el estrato III es diferente; ambos esquemas se describen a continuación:

Estratos I y II

- En la primera etapa se seleccionaron *k* AGEB con probabilidad proporcional al tamaño (PPT), definido por el número de viviendas particulares habitadas en el AGEB
- Para cada una de las AGEB seleccionadas, se seleccionaron seis manzanas con probabilidad proporcional a su número de viviendas
- Posteriormente, en cada una de las manzanas seleccionadas, se realizó una selección de seis viviendas, utilizando un muestreo sistemático con arranque aleatorio
- En cada una de las viviendas seleccionadas y siempre que la composición del hogar lo permitió, es decir, que en el hogar existieran individuos en el rango de edad, se seleccionaron

un adulto y un adolescente, según las definiciones descritas anteriormente, mediante el uso de muestreo aleatorio simple.

- La encuesta se aplicó en todos los hogares de la vivienda
- A cada uno de los individuos seleccionados se le aplicó la entrevista siguiendo el cuestionario correspondiente

La constante k será proporcional al tamaño de muestra asignado al estrato.

Estrato III

El esquema de selección en el caso de las localidades que conforman el estrato III se describe a continuación:

- Las unidades primarias de muestreo fueron AGEB rurales, que contienen las localidades que conforman el estrato III. La probabilidad de seleccionar un AGEB fue proporcional al número de viviendas particulares habitadas en ella. Se seleccionaron tantas AGEB como viviendas particulares habitadas en el estrato
- La unidad secundaria de muestreo (USM) estuvo constituida por las localidades o grupos de localidades adyacentes, que agruparon un mínimo de 120 viviendas. Estas USM se seleccionaron con probabilidad proporcional al número de viviendas particulares habitadas que existían
- Para cada localidad o grupo de localidades seleccionadas se extrajo una muestra aleatoria sistemática de tres grupos de doce viviendas consecutivas cada uno, llamados segmentos
- En cada una de las viviendas que conformaron los segmentos seleccionados, se aplicó la encuesta en todos los hogares de la vivienda. Siempre que la composición del hogar lo permitió, se seleccionaron un adulto y un adolescente. Esta selección se realizó utilizando muestreo aleatorio simple

Logística en campo

La ENA 2008 se realizó en dos fases:

- En la primera fase (tamizaje), se elaboraron los croquis y listados de viviendas en las manzanas seleccionadas y se identificó a los residentes habituales (nombre, edad y sexo) de las viviendas seleccionadas. El primer paso consistió en aplicar el cuestionario de hogar y posteriormente se llevó a cabo la selección aleatoria de los adultos y adolescentes. En esta fase también se completó la prueba piloto
- En la segunda fase se recabó información en campo mediante la aplicación de la encuesta a los residentes previamente seleccionados

Prueba piloto

La prueba piloto tuvo como objetivo general evaluar la metodología, los procedimientos, los instrumentos y la logística de la ENA 2008 a pequeña escala. Con el fin de contar con instrumentos revisados, afinados e implementados en campo, la ENA 2008 incluyó una fase piloto que se llevó a cabo en la localidad de Texcoco, en el Estado de México del 10 al 14 de diciembre de 2007. Se seleccionaron ocho AGEB; al interior de cada una de ellas se seleccionaron dos manzanas, y ahí, se aplicó un total de cinco entrevistas por manzana, lo cual da un total de 80 viviendas seleccionadas. Se utilizaron dos equipos integrados por un jefe de grupo, cuatro entrevistadores y una persona de apoyo informático. Los resultados de la prueba piloto permitieron identificar y corregir errores en el cuestionario e implementar mejoras en el equipo de campo.

Cuestionarios de recolección de información

El cuestionario se diseñó y programó para aplicarse en computadoras *laptop*. El cuestionario incluyó dos grandes rubros de información: a) información referente a las características de la vivienda y sus residentes habituales y b) información sobre los individuos seleccionados en cada uno de los grupos de edad. El primero se administró en los hogares de la muestra en el ámbito nivel nacional.

El informante adecuado para la sección del hogar fue el jefe de hogar, el ama de casa u otro miembro de la familia de 18 años o más sin impedimentos para poder responder y con conocimientos de las características de la vivienda y sus residentes habituales.

Los temas del cuestionario de hogar se pueden clasificar en tres rubros principales:

- Datos de identificación y de control. Se registró información referente a la ubicación de cada vivienda seleccionada: entidad, municipio, localidad, AGEB, manzana, número de vivienda, domicilio y el registro de hasta cuatro visitas del entrevistador, por informante, a fin de asentar el código de resultado definitivo en el plano individual
- Características y nivel socioeconómico del hogar. Se registró información referente al total de cuartos, el tipo de material del piso, el tipo de material de construcción de la vivienda, la disponibilidad de agua entubada, el calentador de agua, la posesión de automóvil, así como al ingreso promedio mensual familiar
- Características de los miembros del hogar. Se identificó el número de miembros del hogar y para cada uno se recabó la siguiente información: nombre (listado de personas), edad, fecha de nacimiento, sexo, parentesco con el jefe de familia, nivel de escolaridad, estado civil y ocupación

Cuestionario individual

El informante adecuado fue el individuo previamente seleccionado por el equipo de investigación encargado del diseño muestral de la ENA 2008. Se administró un solo cuestionario individual en cada hogar visitado donde hubiera por lo menos un informante elegible, esto es, una persona entre 12 y 65 años de edad cumplidos al momento de la visita. También se incluyó una sobremuestra de adolescentes entre 12 y 17 años de edad.

El cuestionario individual recabó información con respecto a los siguientes temas:

- Datos sociodemográficos del informante: sexo, edad, estado civil, escolaridad, datos sobre la familia, ocupación e ingreso familiar
- Consumo de tabaco
- Consumo de drogas
- Consumo de alcohol
- Dependencia y abuso al consumo de drogas
- Dependencia y abuso al consumo de alcohol
- Exposición al uso de drogas
- Consumo de drogas en el entorno familiar y social
- Percepción acerca de las drogas y de los usuarios
- Exposición a la prevención de drogas
- Tratamiento por consumo de drogas

El instrumento incluyó otras secciones que evaluaron aspectos de la salud mental como la sintomatología depresiva, el intento suicida y, del contexto social, la violencia de género, la conducta antisocial y la migración, además de los conocimientos y creencias sobre algunas enfermedades como el VIH/SIDA, la hepatitis y su relación con el consumo de drogas y el comportamiento sexual.

La parte principal del instrumento se aplicó al 100% de los entrevistados, y consistió hasta la sección de tratamiento y uso de servicios. Aproximadamente el 40% de los entrevistados, seleccionados aleatoriamente, contestaron las secciones adicionales que se indicaron en el párrafo anterior. Esta situación conlleva que para el análisis de estas secciones, se usa un ponderador específico, distinto del de la sección principal, para obtener resultados expandidos a nivel nacional. Esta situación refleja que al usar uno u otro ponderador, las expansiones de los grupos, sea por sexo, edad u otra variable, varíen ligeramente.

Levantamiento de la ENA 2008

La fase inicial de campo de la ENA 2008 se llevó a cabo entre abril y junio de 2008. Antes de esta fase, se llevó a cabo una capacitación en la Ciudad de México del 24 de marzo al 4 de abril, en la cual se incluyeron dos días de prueba de campo, con la participación de los casi 300 encuestadores reclutados para el proyecto.

El periodo operativo de la ENA 2008 se implementó de forma simultánea en las 32 entidades federativas, con equipos integrados por un coordinador estatal, un supervisor y un grupo de

encuestadores. Para cada vivienda seleccionada, se programaron hasta cuatro visitas, incluyendo horarios especiales (antes de las 8 am o después de las 8 pm) y fines de semana, para incrementar la probabilidad de encontrar a los ocupantes. La encuesta se aplicó con captura simultánea de datos, es decir, que se utilizaron una aplicación informática y computadoras portátiles en campo para las entrevistas. El cuestionario básico de hogar considera las características demográficas y socioeconómicas, lo que permite contar con información tanto sobre el contexto en el que ocurre el consumo de sustancias, como sobre el perfil de los consumidores y los no consumidores.

El diseño consideró la entrevista de un adulto de entre 18 y 65 años por hogar y de un adolescente de entre 12 y 17 años por hogar. La aplicación informática de la encuesta se programó para realizar una selección aleatoria del individuo o de los individuos a entrevistar a partir del listado de integrantes obtenido en el cuestionario básico de hogar. Debido a factores externos a la encuesta –relacionados con el contexto nacional y con problemas de inseguridad y climatológicos–, la tasa de respuesta de la encuesta fue menor a la esperada, lo que se tradujo en un número menor del necesario de entrevistas individuales completas para las estimaciones deseadas.

Debido a ello, posterior al término del periodo operativo inicial, se llevó a cabo uno especial de recuperación de entrevistas individuales en un conjunto de 11 entidades; éste se implementó entre julio y agosto de 2008. Adicionalmente, se tomó la decisión de elaborar una muestra más para 21 estados, de forma que se pudiera contar con observaciones suficientes para los análisis propuestos para la ENA 2008. El componente operativo para esta muestra adicional se implementó entre septiembre y octubre de 2008. Ambos operativos adicionales siguieron los procedimientos y estructura utilizados para el original.

El Estado de México fue una entidad que incluyó en su diseño una sobremuestra para el área de Toluca y la zona conurbada al Distrito Federal; el operativo de campo se desarrolló en dos etapas. En la primera se visitaron 3 623 hogares y se entrevistó a 2 728 individuos, mientras que en la segunda fueron 325 los hogares y 265 los individuos encuestados. Las tasas de respuesta en la primera y segunda etapas fueron de 76.1% y 85.5%, respectivamente. La tasa global fue de 76.8 por ciento.

Supervisión del periodo operativo

La estructura de campo se integró con un coordinador nacional, un subcoordinador nacional, 32 coordinadores estatales, 32 supervisores y siete entrevistadores por estado. Los coordinadores estatales y los supervisores fueron los encargados de la supervisión directa de las entrevistas y de la correcta ubicación de las viviendas.

El trabajo de supervisión se diseñó con base en las dos fases siguientes:

- Planeación y organización. En esta etapa, el supervisor de campo agrupó zonas o áreas de trabajo colindantes para optimizar el tiempo de levantamiento y asignó las cargas de trabajo a cada entrevistador a su cargo.

- Supervisión en campo. En esta etapa, el supervisor controló el levantamiento de la información, retroalimentó a los entrevistadores con respecto a las dudas o problemas surgidos durante el levantamiento, así como respecto a los lineamientos de la capacitación. También verificó que los individuos y los hogares entrevistados fueran los seleccionados, observó directamente una de cada cuatro entrevistas en su área de responsabilidad y confirmó 100% de los códigos de no respuesta.

Adicionalmente, la coordinación nacional de la encuesta en el INSP monitorizó regularmente las actividades en cada estado y, a partir de los informes recibidos –tanto internos como de las supervisiones del personal del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz– envió precisiones sobre la aplicación de los instrumentos o actividades del operativo. Se requirió que los coordinadores estatales informaran sobre el desempeño de cada uno de los encuestadores y verificaran las causales de no entrevista de las viviendas. Adicionalmente, el área responsable en el INSP envió supervisión con personal independiente del operativo para recontactar viviendas visitadas por entrevistadores con baja detección de casos de consumo y verificar la realización de las re-entrevistas.

Supervisión externa ENA 2008

Para garantizar la calidad en los procesos de recopilación de la información en campo y la validez de la propia información, el INSP contrató una empresa para realizar una supervisión externa (SE) a sus procesos de recopilación de información en campo durante el periodo operativo de la encuesta. Los objetivos de la SE fue medir la calidad de información en una submuestra de aproximadamente 10% del universo de viviendas de la ENA. El interés del equipo de investigadores de la ENA 2008 fue generar informes sobre

procesos de recolección de información por parte de los entrevistadores en campo y contar con los parámetros que permitieran determinar la validez y la confiabilidad de la información recolectada en campo. El INSP, en colaboración con el INPRFM, diseñó un cuestionario *ad hoc*; el formato de aplicación fue cara a cara y la duración de las entrevistas, fue de aproximadamente 15 minutos. El número estimado de entrevistas fue de 156 por entidad, de las cuales aproximadamente 70% se recabó en zonas urbanas y 30%, en zonas rurales.

La empresa ganadora llevó a cabo un proceso de capacitación en el cual participaron miembros del equipo de investigación del INSP con el fin de resolver dudas sobre temas conceptuales; además, se discutieron los objetivos de la ENA 2008 (mediante el uso de manuales y cuestionarios) y la importancia de contar con una supervisión externa. Durante el proceso de levantamiento en campo de la SE, se entregaron al INSP informes semanales de las incidencias detectadas y se registraron incidentes o situaciones que dificultaban el trabajo en campo. El informe final de la supervisión externa constituye un documento que registra el proceso de recolección de información de la ENA 2008 en la submuestra seleccionada.

Consideraciones éticas

Todos los participantes leyeron (o les fue leída, en caso necesario) una carta de consentimiento informado. Se recabó información solamente de quienes aceptaron participar y firmaron la carta correspondiente.

En el caso de los menores de edad, los padres o tutores firmaron una carta de asentimiento previo a que el menor proporcionara la información requerida por la encuesta. Se hizo énfasis en el carácter voluntario de la participación, así como en el carácter confidencial de la información.

tabaco

Principales resultados

¿Ha fumado alguna vez en la vida, aunque sea una sola fumada?

La pregunta ¿Ha fumado alguna vez en la vida, aunque sea una sola fumada? tiene como objetivo estimar la prevalencia de vida (lifetime prevalence) del consumo de tabaco en la población. Bajo esta definición, se encontró que 48.2% de la población mexicana entre 18 y 65 años, cerca de cuatro millones 233 mil personas, había probado alguna vez en su vida el cigarrillo. El 64.5% de los hombres y el 32.9% de las mujeres respondieron afirmativamente a esta pregunta (cuadro 1).

Edad de consumo de tabaco por primera vez

La edad promedio de inicio de consumo de tabaco en la población de 18 a 65 años del Estado de México es de 17.2 años (IC95% 16.8-17.6).

Razones de inicio de consumo de tabaco

Las dos razones más importantes para el inicio del consumo de tabaco fueron la curiosidad y la convivencia con fumadores. El 63.5% de los fumadores (63.4% de los hombres y 63.7% de las mujeres) iniciaron el consumo de tabaco por curiosidad, mientras que 27.1% y 25.9% de los hombres y mujeres que fuman comenzaron a hacerlo por convivencia con familiares, amigos o compañeros fumadores (cuadro 2).

¿Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida?

La pregunta ¿Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida? tiene como objetivo estimar la prevalencia de consumo de tabaco en la población. Por muchos años esta fue la pregunta utilizada para la estimación de la prevalencia, en concordancia con la definición oficial de la Organización Mundial de la Salud (OMS). Al usar esta definición, se encontró que 22.8% de la población en el rango en estudio, cerca de un millón 999 mil Mexicanos, había fumado más de 100 cigarrillos en su vida (cuadro 3). Desde el punto

de vista epidemiológico (estimación de prevalencias de fumadores, ex fumadores y nunca fumadores), esta definición sobreestima el consumo de tabaco en los adultos. Por esta razón y debido que la epidemia de tabaquismo es un problema de salud pública global y cambiante, que requiere de indicadores válidos y precisos para la vigilancia epidemiológica y la evaluación del cumplimiento de políticas y estrategias de control del tabaco, esta definición dejó de ser utilizada.

Fumador activo, ex fumador y nunca ha fumado

Para caracterizar la población mexicana respecto al consumo de tabaco, se utilizaron las siguientes definiciones:

- Fumador activo: persona que contestó haber fumado alguna vez en la vida y haber fumado durante el último año
- Ex fumador: persona que contestó haber fumado alguna vez en la vida y haber dejado de fumar hace más de un año
- Nunca ha fumado: persona que contestó no haber fumado en la vida

Mediante el uso de estas definiciones se encontró que, entre los pobladores de 18 a 65 años del Estado de México, 23.5% eran fumadores activos, lo que representa cerca de 2 millones 65 mil fumadores en el estado. La comparación de la prevalencia de consumo de tabaco a nivel estatal con el promedio nacional (20.6%) se puede observar en la figura 1. El 24.7% de los encuestados refirieron ser ex fumadores y el 51.8% no había fumado. El consumo de tabaco en los hombres fue de 35.4% y de 12.4% en las mujeres (cuadro 4).

Fumadores activos

Edad de inicio del consumo diario de cigarrillos

En Estado de México los fumadores activos de 18 a 65 años inician el consumo diario de cigarrillos, en promedio, a los 16.3 años (IC95% 15.8-16.8). Los hombres a los 16 años y las mujeres a los 18 años.

Cuadro 1

Respuesta a la pregunta ¿Ha fumado alguna vez en su vida?. según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Estado de México, México, 2008

			Sexo		Total
			Hombre	Mujer	
No		N*	1512.1	3038.6	4550.7
	IC95%	L. Inferior	1203.1	2527.7	4018.6
		L. Superior	1821.2	3549.4	5082.8
		%	35.5	67.1	51.8
	IC95%	L. Inferior	29.3	61.2	47.8
		L. Superior	42.3	72.5	55.8
Sí		N*	2742.3	1490.8	4233.1
	IC95%	L. Inferior	2384.0	1255.3	3829.8
		L. Superior	3100.5	1726.3	4636.5
		%	64.5	32.9	48.2
	IC95%	L. Inferior	57.7	27.5	44.2
		L. Superior	70.7	38.8	52.2
Total		N*	4254.4	4529.4	8783.8

*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro 2

Razón por la que empezó a fumar según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Estado de México, México, 2008

			Sexo		Total
			Hombre	Mujer	
Porque su familia, amigos o compañeros fumaban		N*	739.5	385.9	1125.4
	IC95%	L. Inferior	537.4	260.8	861.2
		L. Superior	941.5	511.0	1389.5
		%	27.1	25.9	26.7
	IC95%	L. Inferior	21.6	19.5	21.6
		L. Superior	33.5	33.6	32.5
Por curiosidad		N*	1727.7	949.0	2676.8
	IC95%	L. Inferior	1483.7	765.1	2356.5
		L. Superior	1971.8	1133.0	2997.0
		%	63.4	63.7	63.5
	IC95%	L. Inferior	57.3	55.9	57.6
		L. Superior	69.1	70.9	69.0
Otra razón		N*	259.2	154.4	413.5
	IC95%	L. Inferior	153.9	93.2	285.9
		L. Superior	364.4	215.5	541.2
		%	9.5	10.4	9.8
	IC95%	L. Inferior	6.6	7.1	7.4
		L. Superior	13.6	14.9	12.9
Total		N*	2726.4	1489.3	4215.7

*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

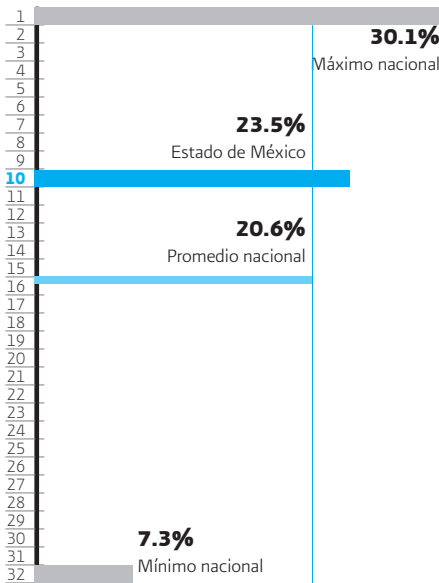
Cuadro 3

¿Ha fumado más de 100 cigarrillos (5 cajetillas) en la vida?, según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Estado de México, Mexico, 2008

			Sexo		
			Hombre	Mujer	Total
No		N*	2764.2	4020.9	6785.0
	IC95%	L. Inferior	2441.4	3507.1	6243.2
		L. Superior	3086.9	4534.6	7326.9
		%	65.0	88.8	77.2
		L. Inferior	60.2	85.4	74.7
	L. Superior	69.4	91.4	79.6	
Sí		N*	1490.3	508.5	1998.8
	IC95%	L. Inferior	1270.4	380.6	1755.7
		L. Superior	1710.1	636.5	2241.9
		%	35.0	11.2	22.8
	IC95%	L. Inferior	30.6	8.6	20.4
		L. Superior	39.8	14.6	25.3
Total		N*	4254.4	4529.4	8783.8

*N en miles.
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Figura 1
Prevalencia de fumador activo.
Adultos de 18-65 años.
Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Consumo diario de cigarrillos
(cantidad y duración)

Los fumadores activos entre 18 y 65 años en el Estado de México fuman, en promedio, siete cigarrillos al día (IC95% 5-8), con un tiempo promedio de fumar diariamente de 10.4 años (IC95% 9-11.7). El 83.8% de los fumadores activos consume menos de 16 cigarrillos al día, 10.9% de 16 a 25 cigarrillos y el 5.3% más de 26 cigarrillos.

Adicción

Algunas de las características de los fumadores activos (aquellos que fumaron cigarrillos durante el último año) en la población entre 18 y 65 años residente en el Estado de México, son las siguientes: 74.7% le dan el golpe al cigarro algunas veces o siempre; 8.8% fuman el primer cigarro del día durante la primera media hora después de levantarse; el periodo en el que fuman con mayor frecuencia, en 94.4% de los casos, es en el transcurso de la tarde y la noche.

Estrategias para dejar de fumar

A los fumadores activos entre 18 y 65 años se les solicitó información sobre el dejar de fumar. Sobre esto 11.5% contestaron que les sería difícil abstenerse de fumar en lugares públicos, y 50% que han intentado dejar de fumar alguna vez. Las principales formas en que lo hicieron fueron: dejar de fumar súbitamente (59.5%); dejar de comprar cigarros (18.6%); sustituir fumar por otra actividad (2.1%), y disminuir gradualmente el número de cigarrillos (11.8%). Únicamente el 2.3% se ha sometido a un tratamiento para dejar de fumar.

Cuadro 4**Fumador activo, ex fumador y nunca ha fumado según sexo. Adultos de 18 – 65 años. Estado de México, México, 2008**

		Sexo		
		Hombre	Mujer	Total
Nunca ha fumado	N*	1512.1	3038.6	4550.7
IC95%	L. Inferior	1203.1	2527.7	4018.6
	L. Superior	1821.2	3549.4	5082.8
	%	35.5	67.1	51.8
IC95%	L. Inferior	29.3	61.2	47.8
	L. Superior	42.3	72.5	55.8
Fumador actual***	N*	1504.0	561.1	2065.1
IC95%	L. Inferior	1287.3	421.2	1823.0
	L. Superior	1720.8	701.0	2307.2
	%	35.4	12.4	23.5
IC95%	L. Inferior	31.4	9.3	20.8
	L. Superior	39.5	16.3	26.5
Ex fumador	N*	1238.3	929.8	2168.0
IC95%	L. Inferior	1008.6	754.7	1883.1
	L. Superior	1467.9	1104.8	2452.9
	%	29.1	20.5	24.7
IC95%	L. Inferior	24.5	17.0	22.1
	L. Superior	34.2	24.6	27.5
Total	N*	4254.4	4529.4	8783.8

*N en miles

** Fumó en el último año

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

El 75.3% de los fumadores activos entre 18 y 65 años han escuchado hablar sobre algún medicamento que ayuda a dejar de fumar. De ellos, 45.7% están de acuerdo en que si decidieran dejar de fumar, las medicinas (chicles y parches con nicotina, o bupropión) les ayudarían a hacerlo; 39.2% opinaron que dichas medicinas son muy caras; 34.2% contestaron que estas medicinas pueden dañar su salud; 20.9% respondieron que esas medicinas son muy difíciles de conseguir. Finalmente, 72.5% mencionaron que si decidieran dejar de fumar, podrían hacerlo sin la ayuda de las mencionadas medicinas (cuadro 5).

Ex fumadores

En el Estado de México, 24.7% de la población entre 18 y 65 años, cerca de 2 millones 168 mil personas, refirieron ser ex fumadores. La edad promedio en la que los adultos que, habiendo fumado alguna vez en su vida, y que al momento de la encuesta se consideraban ex fumadores, dejaron de fumar, fue a los 27.6 años; a los 30 años para el caso de los hombres y a los 24.2 para las mujeres. Estos ex fumadores fumaban, en promedio, 10 cigarros al día: 11 y 7 los hombres y las mujeres, respectivamente. Las principales razones por las que los ex fumadores dejaron de fumar fueron: por conciencia del daño a la salud (34.2%) y porque se hartaron de fumar (18.6%). Estas proporciones fueron semejantes entre hombres y mujeres.

Nunca han fumado

El 51.8% de la población (35.5% de los hombres y 67.1% de las mujeres) entre 18 y 65 años del Estado de México refirió no haber fumado.

Exposición al humo de tabaco ambiental (HTA)

El 27.6% de los encuestados que nunca han fumado, representativos de cerca de un millón 675 mil Mexiquenses, reportaron estar expuestos al HTA; así lo expresaron 27.4% de los hombres y 27.8% de las mujeres en esta categoría, mientras que 34.7% de los adolescentes, equivalente a cerca de 524 mil adolescentes en el estado, reportaron estar expuestos al HTA (cuadro 6).

Percepción de las políticas de control del tabaco

En cuanto a la opinión que los participantes de esta encuesta expresaron sobre las medidas de protección a la salud relativas al establecimiento de espacios libres de humo de tabaco en lugares públicos, estuvieron completa o medianamente a favor de que fueran establecidas: En los restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos, 85.7%; en cines y otros lugares de espectáculos, 85.9%; en bares y otros lugares

Cuadro 5

Opinión de los fumadores activos sobre los medicamentos para dejar de fumar. Adultos de 18 a 65 años. Estado de México, México, 2008

	N*	IC 95%		%	IC 95%	
		L. Inferior	L. Superior		L. Inferior	L. Superior
Si decidiera fumar, estas medicinas le ayudarían a hacerlo						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	710.6	568.7	852.5	45.7	38.6	53.0
Complemento	843.4	678.4	1008.5	54.3	47.0	61.4
Las medicinas para dejar de fumar son carísimas						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	609.4	476.7	742.0	39.2	32.7	46.1
Complemento	944.6	779.6	1109.6	60.8	53.9	67.3
Las medicinas para dejar de fumar pueden dañar su salud						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	532.1	399.9	664.4	34.2	26.8	42.6
Complemento	1021.9	823.3	1220.5	65.8	57.4	73.2
Si decidiera dejar de fumar, podría hacerlo sin estas medicinas						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	1126.0	969.9	1282.1	72.5	66.5	77.7
Complemento	428.0	312.5	543.5	27.5	22.3	33.5
Las medicinas para dejar de fumar son muy difíciles de conseguir						
Totalmente de acuerdo/De acuerdo	324.6	235.7	413.6	20.9	15.9	27.0
Complemento	1229.4	1030.3	1428.4	79.1	73.0	84.1
Total	1554.0	1346.0	1762.0	100.0		

*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro 6

Exposición a humo de tabaco ambiental según sexo y grupos de edad. Estado de México, México, 2008

		Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	Adolescentes	Adultos	Total
No	N*	1585.0	2802.7	988.0	3399.7	4387.7
	IC95 %					
	L. Inferior	1269.6	2319.6	798.6	2978.0	3848.7
	L. Superior	1900.4	3285.7	1177.5	3821.4	4926.7
	%	72.6	72.2	65.3	74.7	72.4
IC95 %	L. Inferior	67.4	68.3	58.8	70.8	68.9
	L. Superior	77.3	75.8	71.3	78.2	75.6
Sí	N*	596.7	1078.6	524.3	1151.0	1675.3
	IC95 %					
	L. Inferior	450.9	838.8	423.0	929.0	1416.3
	L. Superior	742.5	1318.4	625.5	1373.1	1934.3
	%	27.4	27.8	34.7	25.3	27.6
IC95 %	L. Inferior	22.7	24.2	28.7	21.8	24.4
	L. Superior	32.6	31.7	41.2	29.2	31.1
Total	N*	2181.7	3881.3	1512.3	4550.7	6063.0

*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

en donde se venden bebidas con alcohol, 66.9%; en hospitales y otros centros de atención a la salud, 89.9%; en lugares de trabajo, 85.7%; en el transporte público, 87.4%. El 90% estuvo completa o medianamente

a favor de que debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado. Proporciones semejantes se obtienen al estratificar por edad, es decir, entre los adolescentes y los adultos (cuadro 7).

Cuadro 7

Percepción sobre medidas de protección a la salud en lugares públicos, según grupos de edad. Estado de México, México, 2008

	N*	IC 95%		%	IC 95%	
		L. Inferior	L. Superior		L. Inferior	L. Superior
Adolescentes						
En los restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos						
Completamente a favor/medianamente a favor	1578.7	1365.7	1791.8	85.0	79.7	89.1
Complemento	279.6	194.4	364.9	15.0	10.9	20.3
En cines y otros lugares de espectáculos						
Completamente a favor/medianamente a favor	1549.1	1358.2	1740.0	83.4	78.1	87.5
Complemento	309.3	214.3	404.3	16.6	12.5	21.9
En bares y otros lugares en donde se venden bebidas con alcohol						
Completamente a favor/medianamente a favor	1199.6	973.2	1426.0	64.5	56.3	72.0
Complemento	658.8	515.7	801.9	35.5	28.0	43.7
En hospitales y otros centros de atención a la salud						
Completamente a favor/medianamente a favor	1630.2	1428.0	1832.4	87.7	82.7	91.4
Complemento	228.2	144.9	311.4	12.3	8.6	17.3
En lugares de trabajo						
Completamente a favor/medianamente a favor	1540.6	1342.3	1738.9	82.9	77.2	87.4
Complemento	317.8	217.6	418.0	17.1	12.6	22.8
En el transporte público						
Completamente a favor/medianamente a favor	1579.0	1375.1	1783.0	85.0	79.8	89.0
Complemento	279.4	192.3	366.4	15.0	11.0	20.2
Debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado						
Completamente a favor/medianamente a favor	1658.8	1458.9	1858.7	89.3	84.2	92.8
Complemento	199.6	117.5	281.8	10.7	7.2	15.8
Total	1858.4	1651.5	2065.3	100.0		
Adultos						
En los restaurantes y otros lugares en donde se expenden alimentos						
Completamente a favor/medianamente a favor	7541.4	6960.3	8122.5	85.9	83.3	88.1
Complemento	1242.4	1018.4	1466.5	14.1	11.9	16.7
En cines y otros lugares de espectáculos						
Completamente a favor/medianamente a favor	7595.2	7080.6	8109.7	86.5	83.9	88.7
Complemento	1188.7	943.6	1433.7	13.5	11.3	16.1
En bares y otros lugares en donde se venden bebidas con alcohol						
Completamente a favor/medianamente a favor	5924.8	5324.1	6525.4	67.5	63.6	71.1
Complemento	2859.1	2530.2	3187.9	32.5	28.9	36.4
En hospitales y otros centros de atención a la salud						
Completamente a favor/medianamente a favor	7939.1	7359.5	8518.7	90.4	88.1	92.2
Complemento	844.7	653.4	1036.0	9.6	7.8	11.9
En lugares de trabajo						
Completamente a favor/medianamente a favor	7578.5	7019.1	8137.9	86.3	83.7	88.5
Complemento	1205.3	974.9	1435.8	13.7	11.5	16.3
En el transporte público						
Completamente a favor/medianamente a favor	7720.3	7140.4	8300.3	87.9	85.1	90.2
Complemento	1063.5	822.0	1305.0	12.1	9.8	14.9
Debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado						
Completamente a favor/medianamente a favor	7914.3	7330.9	8497.8	90.1	87.5	92.2
Complemento	869.5	651.4	1087.6	9.9		
Total	8783.8	8166.4	9401.3	100.0		

*N en miles

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Conclusiones

En el ámbito nacional en la población de 18 a 65 años se encontró que 20.6% de la población era fumadora activa (31.3% de los hombres y 10.9% de las mujeres); 19.6% eran ex fumadores (24.3% de los hombres y 15.3% de las mujeres), y 59.8% nunca habían fumado (44.4% de los hombres y 73.9% de las mujeres).

En el Estado de México se encontró que los fumadores activos constituían 23.5% de la población (cerca de 2 millones 65 mil personas), con una prevalencia mayor al promedio nacional. Los fumadores activos iniciaron el consumo diario de cigarrillos a los 16.3 años, fuman en promedio siete cigarrillos diarios y 8.8% de ellos fuman el primer cigarro del día durante la primera media hora después de levantarse.

El 24.7% de la población en el rango estudiado, cerca de dos millones 168 mil, son ex fumadores y la razón más importante por la

que dejaron de fumar fue la conciencia por los daños a la salud que provoca el consumo de tabaco.

El 51.8% de este sector poblacional, cerca de 4 millones 550 mil personas, refirió nunca haber fumado. Sin embargo, de este grupo 25.3% de los adultos, cerca de 1 millón 151 mil, y 34.7% de los adolescentes, cerca de 524 mil, reportaron estar expuestos al humo de tabaco ambiental.

La opinión de los habitantes del Estado de México acerca del establecimiento de espacios libres de humo de tabaco en lugares públicos es de apoyo, pues el 90% de los adultos y adolescentes estuvo completa o medianamente a favor de que debería prohibirse el consumo de tabaco en cualquier lugar cerrado.

drogas

Principales resultados

Los resultados en el Estado de México muestran que la exposición al consumo de drogas (que les hayan regalado o intentado vender drogas) en los hombres es similar y en las mujeres es ligeramente mayor al promedio nacional. Al comparar la exposición en el Estado de México con la nacional, las proporciones son, para los hombres, la razón es de 1 a 1 y, en las mujeres, es de 1.3 mujeres del estado por cada mujer del país.

Como en los resultados nacionales, más hombres (30.1%) que mujeres (10.7%) están expuestos.

En las prevalencias del consumo global de drogas (sin incluir tabaco ni alcohol), se observa que el consumo es menor al promedio nacional, tanto en hombres como en mujeres (figura 1).

Respecto a las drogas ilegales, el consumo en el estado en relación al promedio nacional para los hombres es menor en un 1.1%, a diferencia de las mujeres que se mantiene dentro del promedio nacional (figura 2).

Para las drogas médicas, también se observa menor consumo en el estado, tanto para los hombres como para las mujeres.

Esto es similar para algunas drogas específicas. Así, el consumo de marihuana, cocaína y metanfetaminas es menor para los hombres en el estado en comparación con el promedio, en tanto para las mujeres el consumo de estas sustancias es igual al promedio nacional (figura 3).

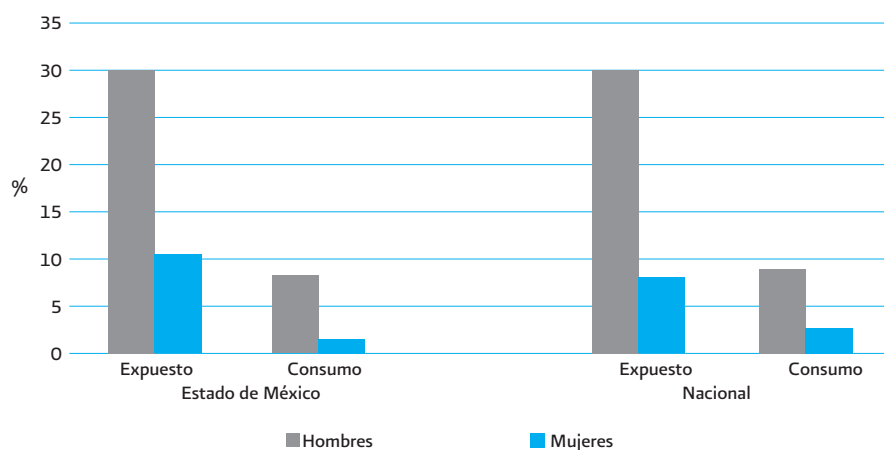
Adicional a lo señalado anteriormente, en todos los casos, el consumo de estas drogas es mayor en los hombres en comparación con las mujeres.

Los datos de la encuesta permiten aproximarnos a la demanda de necesidades de atención de la población total, de manera que en lo alto de la pirámide de atención, se observa que el 0.3% de ella presenta dependencia, que corresponde a 28,077 personas en el estado.

Al analizar otros aspectos sobre el consumo de drogas, más de tres cuartas partes de los hombres y dos terceras partes de las mujeres, señalan que el número de usuarios se ha incrementado en los últimos cinco años en el país.

Figura 1

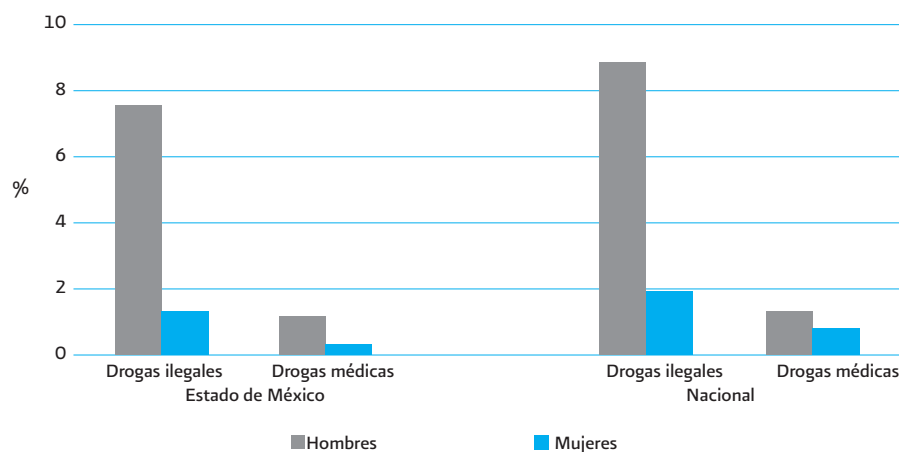
Exposición y consumo de drogas según sexo. Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Figura 2

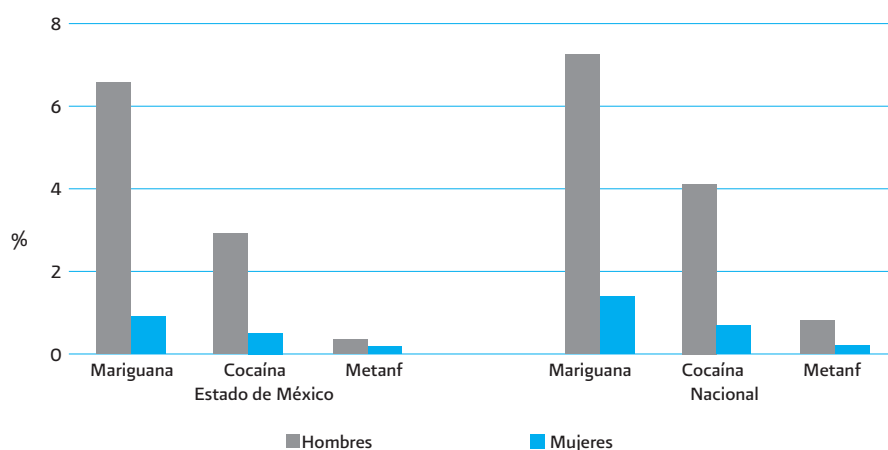
Consumo de drogas médicas e ilegales según sexo. Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Figura 3

Consumo de marihuana, cocaína y metanfetaminas según sexo. Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

De la misma forma, prevalece la concepción de que el adicto a las drogas es una persona enferma (57.2%) y es alguien que necesita ayuda (52.7%); en tanto, una menor proporción considera que es alguien egoísta (12.5%) o que es independiente (8.1%).

En cuanto a qué hacer para rehabilitar a las personas adictas a las drogas, la mayor parte de la gente señala que deben ser enviadas a granjas especiales fuera de la ciudad (40.1%).

Con relación a la percepción de qué tan adictivas son las drogas, la marihuana (81.7%), la cocaína (76.1%) y el alcohol (70.3%), son las que señalan en el estado como las de mayor potencial adictivo.

Al analizar algunas de las características de quienes usan drogas, especialmente en la población de 12 a 25 años, se observa que principalmente son personas que ya no están estudiando, que se encuentran trabajando o recibiendo algún salario que les permite comprarla y que ya no están viviendo con sus papás, además de que en el entorno social en que se mueven hay personas que consumen drogas.

Conclusiones

Los resultados muestran que en el Estado de México, el consumo de drogas médicas e ilegales en los hombres, en general es menor al promedio y en las mujeres el consumo de drogas ilegales está dentro del promedio nacional.

En el estado, el porcentaje de personas dependientes al consumo de drogas es de 0.3%, que está por debajo del promedio nacional que es del 0.6%.

También se muestra que la exposición a la oportunidad de consumo en el estado, en los hombres es similar al promedio y en las mujeres es ligeramente mayor al promedio nacional.

De la misma forma, la población más joven, quienes ya no estudian, se encuentran trabajando o que ya no viven con sus padres,

son quienes están más expuestos y consumen en mayor proporción drogas. Lo cual refuerza el valor protector no solo de la asistencia a la escuela, sino de la importancia de dotar de estrategias académicas que permitan experimentar el éxito escolar. En el ámbito familiar, es importante trabajar con los padres en estrategias parentales efectivas

En este estado se cuenta con pocos estudios previos, regularmente ha sido ubicado en la región centro del país, con un consumo promedio, lo cual se refleja en los datos encontrados. Además, los datos coinciden con lo reportado en centros de tratamiento donde se indica a la cocaína y a la marihuana como las principales drogas de consumo.

alcohol

Principales resultados

Respecto del consumo diario de alcohol, los hombres (0.6%) se encuentran por debajo del promedio nacional. Y las mujeres (0.3%) están dentro del promedio nacional.

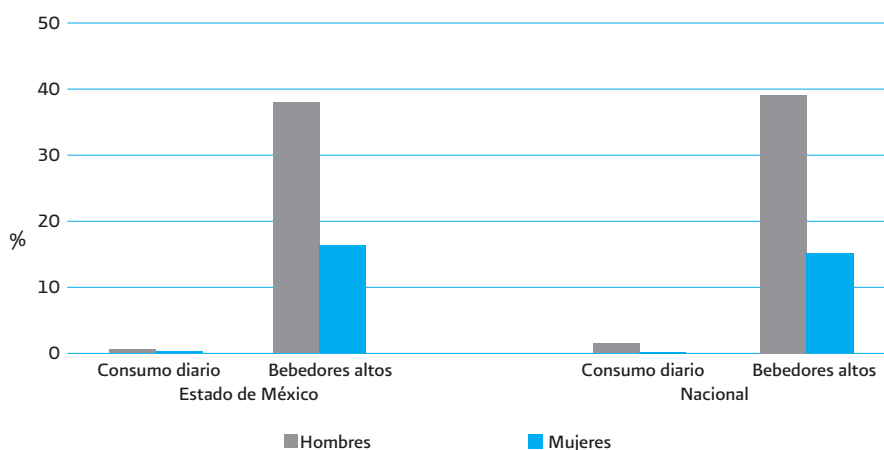
En cuanto al consumo alto, en los hombres (38.0%) está debajo del promedio y en las mujeres (16.3%) está arriba del promedio nacional (figura 1).

Para el consumo consuetudinario, en los hombres (7.9%) se observa un consumo debajo del promedio nacional y en el caso de las mujeres (1.4%) su consumo está dentro del promedio (figura 2).

Finalmente, en relación con el abuso/dependencia, en el estado se encuentra que para los hombres (9.7%) el porcentaje es igual al promedio nacional y en las mujeres (2.2%) el abuso/dependencia es mayor que el promedio nacional.

Figura 1

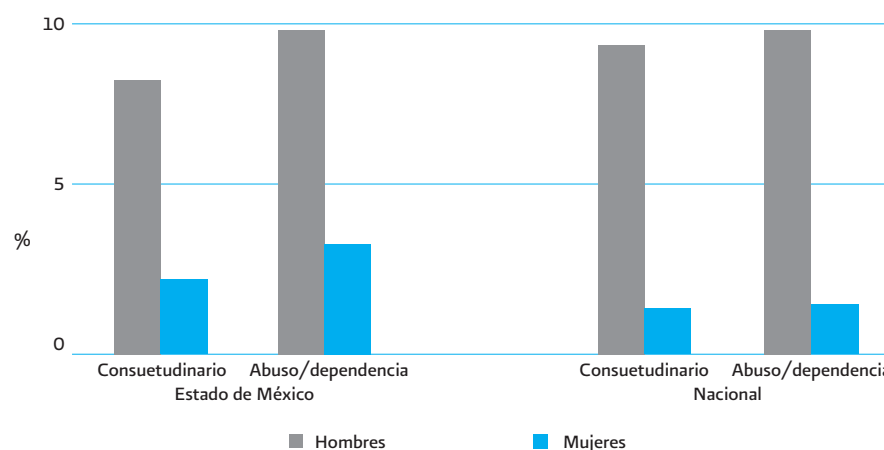
Consumo diario y alto de alcohol según sexo. Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Figura 2

Consumo consuetudinario y abuso/dependencia de alcohol según sexo. Estado de México, México, 2008



Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Conclusiones

En cuanto al consumo de alcohol, en general es mayor en el estado, excepto en el caso de los consumidores altos, consumo consuetudinario y consumo diario, los hombres están debajo del promedio nacional.

Bajo este contexto, es importante canalizar mayores esfuerzos a la prevención primaria del problema, en los distintos segmentos de la sociedad, con la intención de disminuir la problemática y, de

manera especial, trabajar con la población infantil, a fin de dotar a esta comunidad de mejores estrategias para enfrentar la problemática y tener mejores oportunidades de vida.

El incremento en el número de usuarios/as fuertes y los problemas asociados, nos indica la necesidad prioritaria de atender adecuadamente y con estrategias efectivas a quienes se encuentran en el proceso de adicción al consumo.

referencias y glosario

Referencias

1. Secretaría de Salud, Dirección General de Epidemiología, Instituto Mexicano de Psiquiatría. Primera Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1998.
2. Secretaría de Salud. Dirección General de Epidemiología. Segunda Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1993.
3. Secretaría de Salud, Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades, Instituto Mexicano de Psiquiatría, Dirección General de Epidemiología, Consejo Nacional Contra las Adicciones. Tercera Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 1998.
4. Secretaría de Salud, Consejo Nacional contra las Adicciones, Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, Dirección General de Epidemiología, Instituto Nacional Estadística, Geografía e Informática. Cuarta Encuesta Nacional de Adicciones. México: SS, 2002.
5. Villatoro J, Gutiérrez M, Quiroz N, Moreno M, Gaytán L, Gaytán F *et al.* Encuesta de Consumo de Drogas en Estudiantes 2006. México DF: Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz, 2007.
6. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Centros de Tratamiento no Gubernamentales. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007) México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
7. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Centros de Integración Juvenil. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
8. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Consejo Tutelar para Menores. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.
9. Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones. Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones. Informe Anual (2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007). México: SS, Dirección General de Epidemiología. Disponible en: <http://www.dgepi.salud.gob.mx/infoepi/index.htm>.

Tabaco

Adolescente: en la encuesta, persona de 12 a 17 años de edad.

Adulto: en la encuesta, persona de 18 a 65 años de edad.

Ex fumador: persona que al momento de la entrevista refirió haber dejado de fumar cigarros hace más de un año.

Fumador actual: persona que al momento de la entrevista refirió haber fumado cigarros al menos una vez durante el año previo a la entrevista.

Fumador pasivo: persona que refirió nunca haber fumado, que convive a diario con al menos una persona que fuma cigarros en su casa, en el salón de clases o en su trabajo.

Localidad rural: localidad con menos de 2 500 habitantes.

Localidad urbana: localidad con 2 500 habitantes o más.

Nunca fumador: persona que al momento de la entrevista refirió nunca haber fumado cigarros en su vida.

Drogas

Drogas ilegales: las drogas consideradas como ilegales son: marihuana, cocaína, pasta de cocaína, crack, alucinógenos, inhalables, heroína o estimulantes tipo anfetamínico (metanfetaminas).

Drogas médicas: son aquellas sustancias que se prescriben médicamente, como los opiáceos, tranquilizantes, sedantes, barbitúricos o anfetaminas. Para considerarse como consumo para drogarse, el uso se debe dar fuera de o en mayor tiempo al prescrito por el médico.

Incidencia acumulada: se refiere a la prevalencia global de consumo.

Consumo en los últimos 12 meses: consumo de alguna sustancia en los últimos 12 meses; también se le conoce como prevalencia anual.

Consumo en los últimos 30 días: Consumo de alguna sustancia en los últimos 30 días; también se le conoce como prevalencia actual.

Índice de continuidad: es el porcentaje obtenido de dividir el número de usuarios del último año entre el número de usuarios que han consumido alguna vez.

Formas de uso: vía de utilización de las distintas drogas ilegales. En el cuestionario se les pregunta si las usaron en forma inyectada, inhalada, aspirada, fumada, tomada, tragada o comida.

Uso de servicios: se refiere a que la población acude en búsqueda de apoyo para sus problemas de salud. En el caso de esta encuesta se les pregunta si han solicitado ayuda por el consumo de alguna de las drogas en los siguientes lugares: hospital general o centro comunitario, hospital o servicio psiquiátrico, médicos privados, sacerdotes, curanderos, grupo de Alcohólicos Anónimos u otros.

Mariguana regalada o comprada: se refiere a los individuos a los que les han ofrecido esta sustancia regalada o para su compra.

Cualquier droga regalada o comprada: se refiere a los individuos a los que les han ofrecido cualquier droga, sea regalada o para su compra.

Otra droga regalada o comprada: se refiere a los individuos a los que les han ofrecido cualquier droga, a excepción de la mariguana, sea regalada o para su compra.

Índice de exposición a drogas: es la oportunidad que tienen los sujetos de usar alguna droga debido a que se la han ofrecido regalada o comprada.

Consumo experimental: es cuando una persona reporta haber usado entre una y cinco veces una o más sustancias.

Consumo regular: es cuando una persona reporta haber usado una o más sustancias en más de cinco ocasiones.

Dependencia a drogas: es cuando una persona reporta haber tenido tres o más síntomas de dependencia asociados a su consumo.

Remisión por uso de drogas: se refiere a cuando una persona asistió a tratamiento debido a su consumo de drogas.

Uso dada la oportunidad: se refiere a las personas que consumen drogas y que reportaron que previamente se les había ofrecido alguna sustancia.

Dependencia dado el abuso: se refiere a las personas que reportaron haber usado una o más sustancias en más de cinco ocasiones y además presentan dependencia a las drogas.

Remisión dado el abuso: se refiere a las personas que asisten a tratamiento debido a su abuso de drogas.

Remisión dada la dependencia: se refiere a las personas que asisten a tratamiento debido a su dependencia hacia las drogas.

Necesidades de atención por uso de drogas: se toman cuatro valores, el de mayor problema es el de dependencia a las drogas, el segundo valor es el de uso sin dependencia, seguido por exposición a drogas sin consumo y finalmente el no consumo.

Alcohol

Consumo diario: Consumir diariamente al menos una copa de una bebida con contenido de alcohol.

Bebedores altos: Aquellas personas que por lo menos alguna vez en su vida han consumido cinco copas o más en una sola ocasión, para los hombres, o cuatro copas o más en una sola ocasión, para las mujeres.

Abuso/dependencia al alcohol: Se refiere a una concepción amplia que incluye la presencia de distintos problemas en el área interpersonal, social y laboral, además de algunas manifestaciones físicas, cognoscitivas y del comportamiento, que llevan al individuo a un malestar significativo. El criterio de abuso/dependencia se cumple si al menos tres o más de los síntomas de este consumo problemático, o al menos uno de abuso, están presentes en algún momento repetitivamente dentro de los últimos 12 meses.

Equivalencias de bebidas alcohólicas: Para efectos de establecer el patrón de consumo y el consumo per cápita, se consideran las siguientes equivalencias:

Un trago o copa es igual a:

1 lata o botella mediana de cerveza (330 ml)

1 jarro o jícara de pulque de 500 ml

1 vaso de 120 ml de vino de mesa

1 vaso o copa de destilados: brandy, ron, whisky, vodka, ginebra (30 ml)

1 botella "coolers" de vino (300 ml)

1 copa "farolazo" (30 ml)

Necesidades de atención por consumo de alcohol: Se toman cuatro valores, el de mayor problema es el de abuso/

dependencia al alcohol, el segundo valor es el de presentar algún problema de abuso/dependencia, sin que reúna el criterio de abuso/dependencia completo. El tercer valor de riesgo consiste en haber consumido cinco copas (hombres) o cuatro copas (mujeres) alguna vez en la vida, sin incluirse en las categorías anteriores. Finalmente, la cuarta categoría corresponde a quienes no han consumido alcohol o que su consumo ha sido muy bajo.

Conceptos de metodología

Estudios epidemiológicos: Una visión global del problema se obtiene utilizando diferentes estrategias que permiten conocer la extensión y magnitud del consumo en diferentes grupos de población; para interpretar sus resultados es necesario que se tome en cuenta sus características propias, ventajas y desventajas. Los porcentajes de consumo que se anexan en la sección de antecedentes y que provienen de estas dos fuentes no son estrictamente comparables. Permiten sin embargo determinar si han existido cambios en los índices con el tiempo, en las diferencias por sexo o por tipo de droga. Los siguientes apartados guían al lector sobre los diferentes estudios que se citan en la sección de antecedentes en cada estado, a fin de facilitar su lectura adecuada.

Encuestas en población escolar sobre adicciones: Las encuestas de escuelas tienen la ventaja de ser autoaplicables. Las encuestas que se citan en la sección de antecedentes se aplicaron en forma colectiva sin identificar al sujeto, la última unidad de análisis es el grupo escolar y sólo participa un encuestador/a por grupo sin la presencia de maestros/as o autoridades de la escuela. El método facilita las respuestas de los/as estudiantes y regularmente se obtienen resultados más elevados que en las encuestas en hogares. Tienen como desventaja el excluir a la población joven que ya no está en la escuela, haberse aplicado en un rango corto de edad de los 12 a 19 años (sólo cuando se incluyen estudiantes de licenciatura el rango se incrementa hacia los 25 años), los estudios hechos en 1991, aquellos hechos en la Ciudad de México y que se han ampliado a partir del 2000 en diversos estados, abarcan población rural y urbana.

Encuestas en hogares sobre adicciones: Las encuestas de hogares abarcan a un rango más amplio de población, incluyen población de 12 a 65 años, abarcan población urbana y rural incluyen población adolescente y adulta que asiste y no asiste a la escuela e incluyen viviendas desde las que se ubican en grandes metrópolis hasta viviendas ubicadas en municipios poco habitados y con índices más bajos de consumo, además al ser autoaplicables tienden a tener un índice más alto de baja

respuesta. En estos estudios se elige en forma aleatoria a uno o más individuos en el hogar, una vez aplicada una cédula de la vivienda. La entrevista regularmente se hace cara a cara y la persona entrevistada sabe que el/a entrevistador/a conoce su nombre y la ubicación de su domicilio. El/a participante elige si participa o no y se le da un formato de consentimiento informado. Dado que es una entrevista cara a cara, la aplicación se realiza en forma individual. Ante ello, es importante que el/la entrevistador/a tenga un alto grado de entrenamiento y manejo de la situación de entrevista, a fin de dirigirla en forma ágil y que se gane la confianza del/a entrevistado/a para que se obtengan respuestas reales, especialmente en temas difíciles como el consumo de drogas o situaciones problemáticas asociadas al consumo. Comúnmente en nuestro país, la población objetivo de estos estudios es aquella que vive en sus hogares, entre los 12 y 65 años de edad y que sepan hablar español.

Estudios con usuarios de drogas (SISVEA, CIJ): Estos estudios se llevan a cabo con población ya consumidora de drogas y que decide asistir a una opción de tratamiento debido a su consumo de drogas, por lo que el 100% de las personas consumen drogas. Por lo común, se aplica una cédula estandarizada sobre el consumo y abuso de diversas drogas y elementos que permiten obtener el perfil de los/as usuarios/as, la aplicación se realiza la primera vez que el/a usuario/a asiste al centro de tratamiento y se aplica en forma de entrevista cara a cara. Debido a estas

situaciones es que los porcentajes de consumo derivados de estos estudios son más altos que en la población de los dos estudios anteriores. Adicionalmente, la proporción de hombres que van a este tipo de tratamiento es mucho mayor, aunque recientemente se está incrementando el número de mujeres que solicitan ayuda por su consumo de droga.

Ante las diferencias en el método y poblaciones de estos tipos de estudios, un punto central para determinar congruencia entre lo que se reporta en unos y otros, es principalmente el orden de preferencia de las drogas, que debe ser similar entre ellos, aunque cuando se da un cambio importante en las preferencias, éste se registra dos o tres años después en los estudios con usuarios de drogas, ya que primero se detecta en los estudios con escolares y población general. Hacer una comparación de prevalencias es posible aunque inadecuado, ya que los rangos de edad no son iguales y los métodos de aplicación de los cuestionarios no son iguales. Otro punto de interés para comparar resultados es la detección de casos de consumo de drogas de más difícil acceso, si está presente el consumo de una droga en el estado, en los tres ámbitos de estudio señalados, debe aparecer la presencia de la droga.

Finalmente, internacionalmente y en el país, es común que las cifras de consumo en hogares son menores a las detectadas en escolares. En el caso de usuarios/as no hay comparación en el indicador, debido a que en el denominador sólo hay usuarios/as.

anexos

A. Drogas

Resultados del estado

Intervalos de confianza

B. Alcohol

Resultados estatales

Intervalos de confianza

C. Estadísticas de fuentes estatales sobre
antecedentes de consumo de drogas

Resultados del estado

Cuadro A1

Características sociodemográficas según sexo de la población total de 12 a 65 años. Estado de México, México

Características sociodemográficas	Hombres			Mujeres			Total		
	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %	12-17 años %	18-25 años %	26-65 años %
Situación Escolar									
Estudia actualmente	79.0	24.6	1.0	81.5	20.1	3.6	80.3	22.4	2.4
No estudia	21.0	75.4	99.0	18.5	79.9	96.4	19.7	77.6	97.6
Nivel de Estudios									
Ninguna/primaria	27.0	10.4	37.0	19.1	15.4	42.6	22.9	12.8	39.9
Secundaria	52.5	35.5	40.2	55.9	40.2	33.7	54.3	37.7	36.8
Bachillerato o equivalente	20.2	46.2	17.5	25.0	35.0	20.5	22.7	40.9	19.1
Licenciatura	.2	8.0	5.3	--	9.4	3.2	.1	8.7	4.2
Posgrado	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Situación Laboral									
Trabaja	23.8	79.4	91.9	6.7	28.4	40.8	14.8	54.8	65.0
Ama de casa	3.7	.9	.2	10.6	47.1	56.2	7.3	23.2	29.7
Desempleado	72.5	19.6	7.8	82.8	24.5	3.0	77.9	22.0	5.3
Vive con									
Padre y Madre	64.3	49.4	8.6	73.5	35.7	8.8	69.1	42.8	8.7
Sólo padre	2.4	.2	1.2	5.4	2.8	2.7	4.0	1.5	2.0
Sólo madre	26.3	21.1	6.3	15.1	17.7	6.2	20.4	19.5	6.2
Otro	7.0	29.3	84.0	6.0	43.8	82.3	6.5	36.3	83.1
Estado Civil									
Casado/unión libre	3.4	30.2	83.6	5.3	46.9	76.0	4.4	38.2	79.6
Separado/viudo/divorciado	--	1.1	4.5	.5	.6	9.8	.2	.9	7.3
Soltero	96.6	68.7	11.9	94.2	52.6	14.2	95.3	60.9	13.1

*Porcentajes obtenidos de la población total por columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A2

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas según sexo, población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 4 972 950		Mujeres 5 669 272		Total 10 642 222	
	N	%	N	%	N	%
Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México						
Ha incrementado el número de usuarios	3 968 654	79.8	3 861 300	68.1	7 829 954	73.6
Sigue igual	850 957	17.1	1 558 875	27.5	2 409 832	22.6
Parece que va disminuyendo	153 339	3.1	249 097	4.4	402 436	3.8

*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A3

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad, población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 3 865 961		26-34 años 2 397 402		35-65 años 4 378 859	
	N	%	N	%	N	%
Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México						
Ha incrementado el número de usuarios	2 677 736	69.3	1 761 525	73.5	3 390 693	77.4
Sigue igual	1 033 028	26.7	556 477	23.2	820 327	18.7
Parece que va disminuyendo	155 197	4.0	79 400	3.3	167 839	3.8

*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A4

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad en hombres. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 1 876 035		26-34 años 1 100 704		35-65 años 1 996 211	
	N	%	N	%	N	%
Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México						
Ha incrementado el número de usuarios	1 346 717	71.8	911 883	82.8	1 710 054	85.7
Sigue igual	469 086	25.0	161 437	14.7	220 434	11.0
Parece que va disminuyendo	60 232	3.2	27 384	2.5	65 723	3.3

*Porcentajes obtenidos de la población masculina por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A5

Percepción sobre las tendencias del consumo de drogas por grupos de edad en mujeres. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años		26-34 años		35-65 años	
	1 989 926		1 296 698		2 382 648	
	N	%	N	%	N	%
Creencias sobre la evolución del problema de las drogas ilegales en los últimos cinco años en México						
Ha incrementado el número de usuarios	1 331 019	66.9	849 642	65.5	1 680 639	70.5
Sigue igual	563 942	28.3	395 040	30.5	599 893	25.2
Parece que va disminuyendo	94 965	4.8	52 016	4.0	102 116	4.3

*Porcentajes obtenidos de la población femenina por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A6

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas según sexo, población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	Hombres		Mujeres		Total	
	4 972 950		5 669 272		10 642 222	
	N	%	N	%	N	%
Un adicto es una persona:						
Enferma	2 988 342	60.1	3 096 075	54.6	6 084 417	57.2
Débil	1 563 639	31.4	1 435 121	25.3	2 998 760	28.2
Independiente	557 683	11.2	303 278	5.3	860 961	8.1
Egoísta	684 256	13.8	647 888	11.4	1 332 144	12.5
Que necesita ayuda	2 445 978	49.2	3 165 372	55.8	5 611 350	52.7
Delincuente	1 127 211	22.7	699 841	12.3	1 827 052	17.2

*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A7

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad, población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años		26-34 años		35-65 años	
	3 865 961		2 397 402		4 378 859	
	N	%	N	%	N	%
Un adicto es una persona:						
Enferma	2 078 518	53.8	1 258 889	52.5	2 747 010	62.7
Débil	1 034 207	26.8	603 379	25.2	1 361 174	31.1
Independiente	375 840	9.7	117 376	4.9	367 745	8.4
Egoísta	422 810	10.9	207 322	8.6	702 012	16.0
Que necesita ayuda	2 158 498	55.8	1 161 046	48.4	2 291 806	52.3
Delincuente	440 022	11.4	443 442	18.5	943 588	21.5

*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A8

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad en hombres. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 1 876 035		26-34 años 1 100 704		35-65 años 1 996 211	
	N	%	N	%	N	%
Un adicto es una persona:						
Enferma	1 106 774	59.0	612 502	55.6	1 269 066	63.6
Débil	582 663	31.1	266 673	24.2	714 303	35.8
Independiente	272 542	14.5	77 729	7.1	207 412	10.4
Egoísta	304 733	16.2	104 580	9.5	274 943	13.8
Que necesita ayuda	860 856	45.9	578 785	52.6	1 006 337	50.4
Delincuente	330 364	17.6	275 878	25.1	520 969	26.1

*Porcentajes obtenidos de la población masculina por edad definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A9

Percepción de la población sobre los usuarios de drogas por grupos de edad en mujeres. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 1 989 926		26-34 años 1 296 698		35-65 años 2 382 648	
	N	%	N	%	N	%
Un adicto es una persona:						
Enferma	971 744	48.8	646 387	49.8	1 477 944	62.0
Débil	451 544	22.7	336 706	26.0	646 871	27.1
Independiente	103 298	5.2	39 647	3.1	160 333	6.7
Egoísta	118 077	5.9	102 742	7.9	427 069	17.9
Que necesita ayuda	1 297 642	65.2	582 261	44.9	1 285 469	54.0
Delincuente	109 658	5.5	167 564	12.9	422 619	17.7

*Porcentajes obtenidos de la población femenina por edad definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A10Percepción de la población sobre el potencial adictivo de diferentes sustancias según sexo, población total de 12 a 65 años
Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 4 972 950		Mujeres 5 669 272		Total 10 642 222	
	N	%	N	%	N	%
Considera que estas sustancias producen adicción:						
Mariguana	3 987 045	80.2	4 708 414	83.1	8 695 459	81.7
Alucinógenos	2 766 701	55.6	3 453 068	60.9	6 219 769	58.4
Cocaína	3 751 754	75.4	4 351 323	76.8	8 103 077	76.1
Heroína	3 043 298	61.2	3 671 806	64.8	6 715 104	63.1
Inhalables	2 992 351	60.2	3 431 433	60.5	6 423 784	60.4
Alcohol	3 398 275	68.3	4 081 986	72.0	7 480 261	70.3
Tabaco	3 205 150	64.5	3 911 407	69.0	7 116 557	66.9

*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A11

Percepción de la población total sobre el potencial adictivo de diferentes sustancias, por grupos de edad. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 3 865 961		26-34 años 2 397 402		35-65 años 4 378 859	
	N	%	N	%	N	%
Considera que estas sustancias producen adicción:						
Mariguana	3 135 959	81.1	1 938 765	80.9	3 620 735	82.7
Alucinógenos	2 152 919	55.7	1 424 826	59.4	2 642 024	60.3
Cocaína	2 852 903	73.8	1 873 176	78.1	3 376 998	77.1
Heroína	2 283 285	59.1	1 564 755	65.3	2 867 064	65.5
Inhalables	2 221 431	57.5	1 466 553	61.2	2 735 800	62.5
Alcohol	2 593 015	67.1	1 767 491	73.7	3 119 755	71.2
Tabaco	2 618 062	67.7	1 579 258	65.9	2 919 237	66.7

*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A12

Percepción de la población sobre opciones de rehabilitación para las personas con dependencia, según sexo. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 4 972 950		Mujeres 5 669 272		Total 10 642 222	
	N	%	N	%	N	%
Rehabilitación más efectiva para un adicto:						
Que los metan en la cárcel	146 519	3.1	56 928	1.1	203 447	2.0
Que los internen en hospitales psiquiátricos	1 301 760	27.4	1 175 279	21.8	2 477 039	24.4
Que los metan en granjas especiales para adictos lejos de la ciudad	1 827 321	38.5	2 235 693	41.5	4 063 014	40.1
Curarles en su propio ambiente	694 784	14.6	986 564	18.3	1 681 348	16.6
Que se curen por su cuenta	353 276	7.4	493 348	9.2	846 624	8.4
Otra	423 090	8.9	437 322	8.1	860 412	8.5

*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A13

Percepción de la población sobre opciones de rehabilitación para las personas con dependencia, por grupos de edad. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 3 865 961		26-34 años 2 397 402		35-65 años 4 378 859	
	N	%	N	%	N	%
Rehabilitación más efectiva para un adicto:						
Que los metan en la cárcel	8 160	.2	22 063	1.0	173 224	4.1
Que los internen en hospitales psiquiátricos	1 085 550	29.6	513 933	22.4	877 556	21.0
Que los metan en granjas especiales para adictos lejos de la ciudad	1 302 187	35.5	1 086 419	47.4	1 674 408	40.1
Curarles en su propio ambiente	594 069	16.2	399 855	17.4	687 424	16.5
Que se curen por su cuenta	255 213	7.0	121 335	5.3	470 076	11.3
Otra	418 310	11.4	147 911	6.5	294 191	7.0

*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A14

Percepción de la población sobre el consumo de drogas y algunas consecuencias sociales y de salud, según sexo.

Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	Hombres 4 972 950		Mujeres 5 669 272		Total 10 642 222	
	N	%	N	%	N	%
El consumo de drogas ilegales tiene relación con:						
La violencia familiar y social	4 556 580	91.6	5 203 548	91.8	9 760 128	91.7
Los accidentes	4 447 698	89.4	5 052 249	89.1	9 499 947	89.3
Si una persona se inyecta con una aguja usada puede adquirir el VIH/SIDA	4 561 680	91.7	5 221 248	92.1	9 782 928	91.9
Una persona que se ve sana puede estar infectada de VIH/SIDA	3 626 334	72.9	3 798 814	67.0	7 425 148	69.8

*Porcentajes obtenidos según sexo definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A15

Percepción de la población sobre el consumo de drogas y algunas consecuencias sociales y de salud, por grupos de edad.

Estado de México, México, 2008

N por subgrupo	12-25 años 3 865 961		26-34 años 2 397 402		35-65 años 4 378 859	
	N	%	N	%	N	%
El consumo de drogas ilegales tiene relación con:						
La violencia familiar y social	3 485 642	90.2	2 265 909	94.5	4 008 577	91.5
Los accidentes	3 380 257	87.4	2 156 154	89.9	3 963 536	90.5
Si una persona se inyecta con una aguja usada puede adquirir el VIH/SIDA	3 701 177	95.7	2 224 960	92.8	3 856 791	88.1
Una persona que se ve sana puede estar infectada de VIH/SIDA	2 612 211	67.6	1 816 634	75.8	2 996 303	68.4

*Porcentajes obtenidos de la población total por edad definido en las columnas

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A16

Población total de 12 a 65 años que le han ofrecido marihuana regalada o comprada, según edad y sexo. Estado de México, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Marihuana regalada		Marihuana comprada	
		N	%	N	%
Hombres					
12 – 25	2 008 604	482 119	24.0	214 782	10.7
26 – 34	1 085 485	375 425	34.6	110 129	10.1
35 – 65	2 042 833	566 273	27.7	229 949	11.3
Subtotal	5 136 922	1 423 817	27.7	554 860	10.8
Mujeres					
12 – 25	2 024 183	241 248	11.9	61 472	3.0
26 – 34	1 256 844	116 119	9.2	39 545	3.1
35 – 65	2 224 277	172 944	7.8	54 231	2.4
Subtotal	5 505 304	530 311	9.6	155 248	2.8
Total	10 642 226	1 954 128	18.4	710 108	6.7

*Porcentajes obtenidos para cada grupo según sexo y edad definido en los renglones

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A17

Población total de 12 a 65 años que le han ofrecido alguna droga regalada o comprada, según edad y sexo. Estado de México, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Cualquier droga regalada		Cualquier droga comprada	
		N	%	N	%
Hombres					
12 – 25	2 008 604	487 616	24.3	222 517	11.1
26 – 34	1 085 485	382 470	35.2	117 942	10.9
35 – 65	2 042 833	580 256	28.4	248 800	12.2
Subtotal	5 136 922	1 450 342	28.2	589 259	11.5
Mujeres					
12 – 25	2 024 183	258 579	12.8	65 241	3.2
26 – 34	1 256 844	135 965	10.8	47 056	3.7
35 – 65	2 224 277	173 361	7.8	66 770	3.0
Subtotal	5 505 304	567 905	10.3	179 067	3.3
Total	10 642 226	2 018 247	19.0	768 326	7.2

*Porcentajes obtenidos para cada grupo según sexo y edad definido en los renglones

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A18

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 12 a 25 años. Estado de México, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Mariguana regalada		Mariguana comprada	
		N	%	N	%
Sexo					
Hombres	2 008 604	482 119	24.0	214 782	10.7
Mujeres	2 024 183	241 248	11.9	61 472	3.0
Situación Escolar					
Estudiante	1 980 691	275 694	13.9	120 049	6.1
No estudiante	2 052 096	447 673	21.8	156 205	7.6
Nivel de Escolaridad					
Ninguna/primaria	683 863	43 591	6.4	22 015	3.2
Secundaria	1 775 100	255 079	14.4	105 897	6.0
Bachillerato o equivalente	1 252 764	344 910	27.5	95 027	7.6
Licenciatura	177 848	54 279	30.5	33 705	19.0
Posgrado	--	--	--	--	--
Situación Laboral					
Trabaja actualmente	1 466 628	401 091	27.3	176 751	12.1
Ama de casa	640 293	60 707	9.5	10 564	1.6
Desempleado	1 925 866	261 569	13.6	88 939	4.6
Nivel de Ingresos					
Hasta 2 salarios mínimos	1 851 010	225 983	12.2	74 774	4.0
De 3 a 6 salarios mínimos	1 246 447	335 146	26.9	148 468	11.9
Más de 6 salarios mínimos	133 565	72 527	54.3	16 697	12.5
Vive con					
Padre y madre	2 214 792	422 436	19.1	156 130	7.0
Sólo padre	105 856	2 954	2.8	3 294	3.1
Sólo madre	802 988	106 872	13.3	38 018	4.7
Otro	909 151	191 105	21.0	78 812	8.7

*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A19

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 26 a 34 años. Estado de México, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Marihuana regalada		Marihuana comprada	
		N	%	N	%
Sexo					
Hombres	1 085 485	375 425	34.6	110 129	10.1
Mujeres	1 256 844	116 119	9.2	39 545	3.1
Situación escolar					
Estudiante	67 767	43 857	64.7	9 825	14.5
No estudiante	2 274 562	447 687	19.7	139 849	6.1
Nivel de escolaridad					
Ninguna/primaria	482 222	49 826	10.3	12 684	2.6
Secundaria	922 035	169 678	18.4	80 230	8.7
Bachillerato o equivalente	528 590	150 932	28.6	30 909	5.8
Licenciatura	119 602	50 799	42.5	10 032	8.4
Posgrado	--	--	--	--	--
Situación laboral					
Trabaja actualmente	1 632 417	438 350	26.9	114 995	7.0
Ama de casa	651 672	35 882	5.5	26 793	4.1
Desempleado	58 240	17 312	29.7	7 886	13.5
Nivel de ingresos					
Hasta 2 salarios mínimos	1 012 102	149 684	14.8	71 680	7.1
De 3 a 6 salarios mínimos	858 970	226 520	26.4	57 752	6.7
Más de 6 salarios mínimos	141 192	74 511	52.8	16 691	11.8
Estado civil					
Casado/unión libre	1 726 195	339 312	19.7	121 602	7.0
Separado/viudo/divorciado	106 955	8 447	7.9	5 503	5.1
Soltero	509 179	143 785	28.2	22 569	4.4

*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A20

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios de 35 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Mariguana regalada		Mariguana comprada	
		N	%	N	%
Sexo					
Hombres	2 042 833	566 273	27.7	229 949	11.3
Mujeres	2 224 277	172 944	7.8	54 231	2.4
Situación Escolar					
Estudiante	88 332	41 795	47.3	32 300	36.6
No estudiante	4 178 778	697 422	16.7	251 880	6.0
Nivel de Escolaridad					
Ninguna/primaria	1 831 287	214 667	11.7	47 124	2.6
Secundaria	1 213 495	198 775	16.4	128 252	10.6
Bachillerato o equivalente	576 646	192 138	33.3	91 819	15.9
Licenciatura	123 432	43 515	35.3	7 540	6.1
Posgrado	--	--	--	--	--
Situación Laboral					
Trabaja actualmente	2 665 322	641 429	24.1	250 744	9.4
Ama de casa	1 312 570	72 580	5.5	18 069	1.4
Desempleado	289 218	25 208	8.7	15 367	5.3
Nivel de Ingresos					
Hasta 2 salarios mínimos	1 974 593	258 718	13.1	41 641	2.1
De 3 a 6 salarios mínimos	1 462 070	281 391	19.2	169 816	11.6
Más de 6 salarios mínimos	251 905	113 006	44.9	60 014	23.8
Estado Civil					
Casado/unión libre	3 535 043	575 106	16.3	204 426	5.8
Separado/viudo/divorciado	375 238	61 650	16.4	18 141	4.8
Soltero	356 829	102 461	28.7	61 613	17.3

*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A21

Índice de exposición a drogas por características sociodemográficas de los usuarios. Estado de México, México, 2008

Características sociodemográficas	N por grupo	Cualquier droga regalada		Cualquier droga comprada	
		N	%	N	%
Sexo					
Hombres	5 136 922	1 450 342	28.2	589 259	11.5
Mujeres	5 505 304	567 905	10.3	179 067	3.3
Situación Escolar					
Estudiante	2 136 790	375 726	17.6	164 538	7.7
No estudiante	8 505 436	1 642 521	19.3	603 788	7.1
Nivel de Escolaridad					
Ninguna/primaria	2 997 372	308 541	10.3	93 623	3.1
Secundaria	3 910 630	651 858	16.7	319 897	8.2
Bachillerato o equivalente	2 358 000	713 343	30.3	250 429	10.6
Licenciatura	420 882	155 527	37.0	52 228	12.4
Posgrado	--	--	--	--	--
Situación Laboral					
Trabaja actualmente	5 764 367	1 510 787	26.2	584 282	10.1
Ama de casa	2 604 535	189 860	7.3	68 060	2.6
Desempleado	2 273 324	317 600	14.0	115 984	5.1
Nivel de Ingresos					
Hasta 2 salarios mínimos	4 837 705	663 058	13.7	200 287	4.1
De 3 a 6 salarios mínimos	3 567 487	870 623	24.4	412 261	11.6
Más de 6 salarios mínimos	526 662	263 935	50.1	101 684	19.3
Estado Civil					
Casado/unión libre	6 174 733	1 138 077	18.4	411 588	6.7
Separado/viudo/divorciado	505 301	80 546	15.9	35 982	7.1
Soltero	3 962 192	799 624	20.2	320 756	8.1
Vive con					
Padre y madre	2 788 619	574 428	20.6	183 445	6.6
Sólo padre	236 699	19 288	8.1	3 294	1.4
Sólo madre	1 215 679	244 904	20.1	99 626	8.2
Otro	6 401 229	1 179 627	18.4	481 961	7.5

*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A22

Incidencia acumulada para el uso de cualquier droga en la población total según edad y sexo. Estado de México, México, 2008

Sexo/Edad	N por grupo	Cualquier Droga		Drogas Ilegales		Drogas Médicas	
		N	%	N	%	N	%
Hombres							
12 – 17	882 489	21 717	2.5	21 717	2.5	5 321	.6
18 – 34	2 211 600	244 547	11.1	239 612	10.8	26 844	1.2
35 – 65	2 042 833	135 861	6.7	135 597	6.6	16 299	.8
Subtotal	5 136 922	402 125	7.8	396 926	7.7	48 464	.9
Mujeres							
12 – 17	975 895	11 458	1.2	9 226	.9	2 380	.2
18 – 34	2 305 132	59 277	2.6	56 347	2.4	7 652	.3
35 – 65	2 224 277	36 303	1.6	28 392	1.3	8 589	.4
Subtotal	5 505 304	107 038	1.9	93 965	1.7	18 621	.3
Total	10 642 226	509 163	4.8	490 891	4.6	67 085	.6

*Porcentajes obtenidos según sexo y edad definidos en los renglones para cada tipo de droga
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A23

Incidencia acumulada del consumo de drogas según sexo en la población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo Drogas	Hombres 5 136 922		Mujeres 5 505 304		Total 10 642 226	
	N	%	N	%	N	%
Opiáceos	7 318	.1	--	--	7 318	.1
Tranquilizantes	11 911	.2	8 836	.2	20 747	.2
Sedantes	13 735	.3	2 397	***	16 132	.2
Anfetaminas o estimulantes	23 011	.4	7 764	.1	30 775	.3
Mariguana	340 114	6.6	77 449	1.4	417 563	3.9
Cocaína**	159 990	3.1	36 873	.7	196 863	1.8
Crack	80 901	1.6	7 422	.1	88 323	.8
Alucinógenos	16 423	.3	7 356	.1	23 779	.2
Inhalables	106 948	2.1	9 121	.2	116 069	1.1
Heroína, opio	7 100	.1	74	***	7 174	.1
Estimulante tipo anfetamínico	26 388	.5	13 054	.2	39 442	.4
Otras drogas	6 366	.1	5 493	.1	11 859	.1
Cualquier droga	402 125	7.8	107 038	1.9	509 163	4.8
Drogas ilegales	396 926	7.7	93 965	1.7	490 891	4.6
Drogas médicas	48 464	.9	18 621	.3	67 085	.6

*Porcentajes del consumo de sustancias obtenidos según sexo definido en las columnas

**Cocaína también incluye crack

***El porcentaje fue menor a 0.1

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A24

Edad de inicio del consumo de drogas de los usuarios de cada sustancia. Estado de México, México, 2008

Drogas	17 años o menos	18 a 25 años	26 a 34 años	35 años o más
	%	%	%	%
Opiáceos	98.3	1.7	--	--
Tranquilizantes	31.6	43.3	20.1	5.0
Sedantes	94.6	4.6	.8	--
Anfetaminas o estimulantes	31.4	59.2	9.4	--
Mariguana	64.0	29.8	3.2	3.0
Cocaína	40.0	47.8	5.2	7.0
Crack	58.4	29.2	12.2	.2
Alucinógenos	18.0	81.4	.6	--
Inhalables	54.4	45.4	.2	--
Heroína opio	14.2	7.9	77.9	--
Estimulante tipo anfetamínico	46.8	53.2	--	--
Otras drogas	21.6	78.4	--	--
Cualquier droga	62.5	30.9	4.0	2.5

*Porcentajes obtenidos de los usuarios de cada sustancia
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A25

Relación entre mecanismos involucrados en la exposición, el uso de mariguana y otras drogas. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo Exposición	Mariguana 417 563		Otras drogas 301 214		Cualquier droga 509 163	
	N	%	N	%	N	%
Sin exposición	6 378	.1	23 620	.3	24 128	.3
Mariguana regalada	121 123	11.8	9 173	.9	121 882	11.8
Otra droga regalada	--	--	11 506	25.7	11 506	25.7
Mariguana comprada	60 040	18.9	65 305	20.5	82 670	26.0
Otra droga comprada	5 163	24.1	5 654	26.4	5 654	26.4
Mariguana y otra droga regalada	143 138	29.9	107 481	22.5	167 500	35.0
Mariguana y otra droga comprada	29 173	25.4	22 337	19.5	36 453	31.7
Mariguana y otra droga regalada y comprada	52 548	42.5	56 138	45.4	59 370	48.0

*Porcentajes de exposición a drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A26

Exposición a la prevención en la población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

N por subgrupo Lugar	12-25 años 4 032 787		26-34 años 2 342 329		35-65 años 4 267 110		Total 10 642 226	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Expuestos a la prevención	1 902 155	47.2	652 961	27.9	1 065 588	25.0	3 620 704	34.0
En la escuela	1 638 540	86.1	217 150	33.3	238 000	22.3	2 093 690	57.8
En el trabajo	60 025	3.2	97 867	15.0	204 702	19.2	362 594	10.0
En la comunidad	91 062	4.8	135 842	20.8	267 691	25.1	494 595	13.7

*Porcentajes obtenidos por grupo de edad definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A27

Relación del perfil sociodemográfico y su impacto en el uso de drogas población de 12 a 25 años. Estado de México, México, 2008

Exposición	N por grupo	Cualquier droga		Drogas ilegales		Drogas médicas	
		N	%	N	%	N	%
Situación Escolar							
Estudia actualmente	2 136 790	47 346	2.4	44 992	2.3	2 588	.1
No estudia	8 505 436	143 544	7.0	140 886	6.9	27 314	1.3
Situación Laboral							
Trabaja	5 764 367	121 312	8.3	118 553	8.1	27 335	1.9
Ama de casa	2 604 535	15 140	2.4	12 887	2.0	2 253	.4
Desempleado	2 273 324	54 438	2.8	54 438	2.8	314	***
Vive con							
Padre y Madre	2 788 619	84 054	3.8	83 649	3.8	6 008	.3
Sólo padre	236 699	2 954	2.8	2 954	2.8	1 514	1.4
Sólo madre	1 215 679	28 790	3.6	26 769	3.3	14 815	1.8
Otro	6 401 229	75 092	8.3	72 506	8.0	7 565	.8
Intento suicida							
Con intento	21 132	20 001	94.6	20 001	94.6	--	--
Sin intento	3 844 829	153 539	4.0	147 435	3.8	7 616	.2

*Porcentajes de impacto en el uso de drogas obtenidos para cada grupo definido en los renglones
***El porcentaje obtenido es menor a 0.1
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A28

Consumo de drogas y su relación con el consumo en el entorno en la población total de 12 a 25 años. Estado de México, México, 2008

Exposición	N por grupo	Uso de drogas en el individuo					
		Cualquier droga		Drogas ilegales		Drogas médicas	
		N	%	N	%	N	%
Uso de drogas en el entorno							
Mariguana	1 085 326	59 899	10.9	59 667	10.9	746	.1
Cocaína	567 053	31 915	12.8	31 683	12.7	746	.3
Heroína, opio	108 597	4 470	13.2	4 238	12.5	232	.7
Inhalables	502 833	32 325	13.1	32 325	13.1	284	.1
Alucinógenos	140 664	6 779	8.5	6 779	8.5	438	.6

*Porcentajes obtenidos por tipo de droga consumida en el entorno definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A29

Necesidades de atención de la población por el consumo de drogas población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

	Total	
	N	%
Dependencia	28 077	.3
Uso sin dependencia	481 86	4.5
Exposición a drogas sin consumo	1 645 962	15.5
No consumo	8 487 101	79.7

*Porcentajes obtenidos de cada tipo de necesidad en la población total definido en las columnas
Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Intervalos de confianza

El intervalo de confianza se interpreta de la siguiente forma. Si se quiere comparar el consumo de cocaína alguna vez entre hombres y mujeres, se hace lo siguiente:

Se busca el valor del consumo de cocaína alguna vez en el cuadro de población masculina que en este caso sería 4.15%; después se busca el dato de cocaína alguna vez en el cuadro de población femenina, que es de 0.72%; de estos datos se elige el porcentaje más alto (población masculina) para considerar su columna de IC 95% (3.728-4.563); posteriormente se ubica si el valor más bajo (población femenina) está por arriba, por abajo o dentro de este intervalo de confianza.

Aquí se observa que 0.72% está por debajo de los intervalos que van de 3.728-4.563, por lo que podemos decir con una confianza de 95% que el nivel de consumo de cocaína alguna vez es más alto en los hombres en comparación con las mujeres.

Los intervalos de confianza también pueden servir para comparar distintos grupos de edad o bien entre distintas sustancias.

Se incluyen los intervalos de confianza nacionales para que cada estado pueda ver cómo se encuentra en relación con el país en general.

Cuadro A30

Consumo de drogas en la población total del país. Estado de México, México, 2008

Consumo alguna vez	%	IC 95%
Opiáceos	0.14	0.090-0.195
Tranquilizantes	0.58	0.480-0.675
Sedantes	0.18	0.111-0.246
Anfetaminas	0.30	0.223-0.378
Mariguana	4.19	3.885-4.493
Cocaína	2.37	2.146-2.588
Crack	0.59	0.483-0.707
Alucinógenos	0.35	0.270-0.437
Inhalables	0.71	0.592-0.829
Heroína	0.14	0.091-0.194
Metanfetaminas	0.49	0.394-0.585
Otra droga	0.06	0.029-0.098
Cualquier droga	5.72	5.364-6.078
Drogas Médicas	1.03	0.890-1.163
Drogas Ilegales	5.22	4.871-5.564
Consumo último año		
Opiáceos	0.06	0.023-0.095
Tranquilizantes	0.15	0.112-0.198
Sedantes	0.07	0.018-0.113
Anfetaminas	0.09	0.045-0.136
Mariguana	1.03	0.886-1.169
Cocaína	0.44	0.356-0.524
Crack	0.13	0.083-0.172
Alucinógenos	0.05	0.022-0.082
Inhalables	0.12	0.083-0.165
Heroína	0.04	0.019-0.065
Metanfetaminas	0.11	0.073-0.143
Otra droga	0.01	0.000-0.019
Cualquier droga	1.63	1.448-1.804
Drogas Médicas	0.34	0.263-0.420
Drogas Ilegales	1.40	1.234-1.566
Consumo último mes		
Opiáceos	0.01	0.000-0.017
Tranquilizantes	0.08	0.046-0.107
Sedantes	0.03	0.000-0.065
Anfetaminas	0.03	0.010-0.058
Mariguana	0.67	0.552-0.787
Cocaína	0.27	0.201-0.333
Crack	0.05	0.023-0.083
Alucinógenos	0.02	0.002-0.033
Inhalables	0.07	0.037-0.103
Heroína	0.01	0.000-0.021
Metanfetaminas	0.07	0.043-0.099
Otra droga	0.01	0.000-0.018
Cualquier droga	1.00	0.853-1.141
Drogas Médicas	0.15	0.094-0.198
Drogas Ilegales	0.90	0.761-1.038

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A31

Consumo de drogas en la población masculina del país. Estado de México, México, 2008

Consumo alguna vez	%	IC 95%
Opiáceos	0.14	0.071-0.206
Tranquilizantes	0.75	0.581-0.910
Sedantes	0.25	0.126-0.365
Anfetaminas	0.44	0.292-0.587
Mariguana	7.19	6.634-7.741
Cocaína	4.15	3.728-4.563
Crack	1.03	0.810-1.244
Alucinógenos	0.59	0.441-0.730
Inhalables	1.28	1.042-1.511
Heroína	0.27	0.167-0.372
Metanfetaminas	0.79	0.617-0.969
Otra droga	0.10	0.033-0.166
Cualquier droga	9.13	8.501-9.755
Drogas Médicas	1.27	1.055-1.484
Drogas Ilegales	8.77	8.146-9.384
Consumo último año		
Opiáceos	0.03	0.000-0.059
Tranquilizantes	0.16	0.097-0.223
Sedantes	0.09	0.007-0.178
Anfetaminas	0.13	0.041-0.212
Mariguana	1.73	1.472-1.984
Cocaína	0.76	0.603-0.920
Crack	0.23	0.145-0.316
Alucinógenos	0.09	0.028-0.144
Inhalables	0.21	0.132-0.284
Heroína	0.08	0.034-0.116
Metanfetaminas	0.16	0.099-0.229
Otra droga	0.02	0.000-0.040
Cualquier droga	2.49	2.176-2.797
Drogas Médicas	0.36	0.241-0.484
Drogas Ilegales	2.33	2.028-2.633
Consumo último mes		
Opiáceos	0.01	0.000-0.013
Tranquilizantes	0.07	0.027-0.118
Sedantes	0.05	0.000-0.115
Anfetaminas	0.06	0.009-0.108
Mariguana	1.18	0.963-1.389
Cocaína	0.46	0.332-0.579
Crack	0.11	0.048-0.173
Alucinógenos	0.02	0.000-0.045
Inhalables	0.14	0.070-0.203
Heroína	0.02	0.000-0.044
Metanfetaminas	0.11	0.060-0.166
Otra droga	0.01	0.000-0.037
Cualquier droga	1.65	1.391-1.911
Drogas Médicas	0.18	0.086-0.275
Drogas Ilegales	1.57	1.313-1.822

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro A32

Consumo de drogas en la población femenina del país. Estado de México, México, 2008

Consumo alguna vez	%	IC 95%
Opiáceos	0.15	0.066-0.226
Tranquilizantes	0.42	0.318-0.527
Sedantes	0.12	0.056-0.178
Anfetaminas	0.17	0.110-0.234
Mariguana	1.42	1.181-1.650
Cocaína	0.72	0.576-0.870
Crack	0.19	0.118-0.271
Alucinógenos	0.14	0.049-0.230
Inhalables	0.19	0.119-0.256
Heroína	0.02	0.000-0.052
Metanfetaminas	0.21	0.135-0.283
Otra droga	0.03	0.003-0.057
Cualquier droga	2.57	2.262-2.878
Drogas Médicas	0.80	0.647-0.956
Drogas Ilegales	1.94	1.660-2.215
Consumo último año		
Opiáceos	0.09	0.024-0.149
Tranquilizantes	0.15	0.092-0.209
Sedantes	0.04	0.000-0.085
Anfetaminas	0.06	0.019-0.096
Mariguana	0.38	0.255-0.502
Cocaína	0.14	0.079-0.206
Crack	0.03	0.000-0.064
Alucinógenos	0.02	0.000-0.044
Inhalables	0.05	0.012-0.081
Heroína	0.01	0.000-0.036
Metanfetaminas	0.06	0.025-0.086
Otra droga	0.00	0.000-0.000
Cualquier droga	0.83	0.661-1.001
Drogas Médicas	0.32	0.221-0.423
Drogas Ilegales	0.54	0.399-0.680
Consumo último mes		
Opiáceos	0.01	0.000-0.026
Tranquilizantes	0.08	0.040-0.122
Sedantes	0.01	0.000-0.030
Anfetaminas	0.01	0.002-0.020
Mariguana	0.20	0.105-0.298
Cocaína	0.09	0.037-0.147
Crack	0.00	0.000-0.002
Alucinógenos	0.02	0.000-0.035
Inhalables	0.01	0.000-0.017
Heroína	0.00	0.000-0.000
Metanfetaminas	0.03	0.009-0.055
Otra droga	0.00	0.000-0.000
Cualquier droga	0.39	0.273-0.511
Drogas Médicas	0.11	0.068-0.162
Drogas Ilegales	0.28	0.171-0.391

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

B. Alcohol

Resultados estatales

Cuadro B1

Prevalencia de alcohol por entidad. Población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	6 435	.8	258 972	33.3
Baja California	6 119	.3	420 914	18.4
Baja California Sur	2 650	.6	125 068	30.4
Campeche	2 758	.5	159 776	28.5
Coahuila	12 239	.7	334 852	18.2
Colima	4 149	1.0	94 042	22.0
Chiapas	32 651	1.1	429 753	14.0
Chihuahua	38 797	1.6	650 901	27.3
Distrito Federal	19 578	.3	2 086 555	32.2
Durango	8 472	.8	250 263	23.7
Guanajuato	9 638	.3	733 743	21.5
Guerrero	12 360	.6	561 476	27.1
Hidalgo	24 135	1.4	498 757	29.8
Jalisco	72 715	1.5	1 497 921	31.1
Estado de México	50 145	.5	2 850 223	26.8
Michoacán	46 278	1.7	902 705	33.4
Morelos	11 394	1.0	409 116	35.6
Nayarit	8 419	1.3	221 084	32.9
Nuevo León	40 089	1.3	947 170	29.7
Oaxaca	24 813	1.0	531 783	22.3
Puebla	34 557	.9	1 127 782	29.4
Querétaro	25 062	2.1	374 771	31.1
Quintana Roo	18 316	1.9	287 795	30.4
San Luis Potosí	15 662	.9	399 486	23.9
Sinaloa	10 691	.6	469 343	25.2
Sonora	3 101	.2	504 802	28.6
Tabasco	14 683	1.0	369 327	25.6
Tamaulipas	14 111	.6	626 093	27.7
Tlaxcala	5 881	.8	249 721	32.0
Veracruz	22 298	.4	1 101 373	21.8
Yucatán	10 155	.8	261 287	19.3
Zacatecas	14 522	1.6	279 184	30.0
Nacional	622 873	.8	20 016 038	26.6

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro B2

Prevalencia de alcohol por entidad. Población total de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	42 736	5.5	61 232	7.9
Baja California	113 508	5.0	34 615	1.5
Baja California Sur	27 705	6.7	21 492	5.2
Campeche	39 467	7.0	44 919	8.0
Coahuila	101 629	5.5	82 313	4.5
Colima	26 086	6.1	12 942	3.0
Chiapas	85 627	2.8	77 213	2.5
Chihuahua	218 191	9.2	112 518	4.7
Distrito Federal	287 497	4.4	364 085	5.6
Durango	72 254	6.8	65 541	6.2
Guanajuato	138 013	4.0	77 977	2.3
Guerrero	78 952	3.8	124 548	6.0
Hidalgo	109 552	6.6	114 527	6.8
Jalisco	309 877	6.4	273 703	5.7
Estado de México	481 829	4.5	621 799	5.8
Michoacán	155 019	5.7	209 659	7.8
Morelos	63 858	5.6	96 298	8.4
Nayarit	51 827	7.7	66 706	9.9
Nuevo León	303 269	9.5	158 254	5.0
Oaxaca	105 220	4.4	129 098	5.4
Puebla	152 070	4.0	296 095	7.7
Querétaro	87 535	7.3	104 334	8.7
Quintana Roo	76 222	8.0	66 162	7.0
San Luis Potosí	100 235	6.0	103 040	6.2
Sinaloa	106 197	5.7	90 975	4.9
Sonora	95 430	5.4	83 223	4.7
Tabasco	55 383	3.8	78 184	5.4
Tamaulipas	188 889	8.4	140 001	6.2
Tlaxcala	20 007	2.6	45 983	5.9
Veracruz	173 120	3.4	284 275	5.6
Yucatán	60 201	4.4	47 116	3.5
Zacatecas	59 056	6.4	79 236	8.5
Nacional	3 986 461	5.3	4 168 063	5.5

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro B3

Prevalencia de alcohol por entidad. Población masculina de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	6 306	1.7	180 946	48.9
Baja California	5 280	.5	271 534	23.6
Baja California Sur	1 141	.5	86 504	41.1
Campeche	1 734	.6	112 232	40.9
Coahuila	11 905	1.3	245 299	27.0
Colima	2 982	1.4	63 474	30.4
Chiapas	31 232	2.1	300 586	20.2
Chihuahua	37 388	3.2	480 826	40.8
Distrito Federal	16 738	.6	1 277 221	42.0
Durango	8 335	1.6	190 757	37.6
Guanajuato	4 727	.3	510 442	32.2
Gerrero	11 867	1.2	401 325	41.1
Hidalgo	20 172	2.6	366 493	46.6
Jalisco	69 376	3.0	1 004 752	42.9
Estado de México	31 552	.6	1 950 777	38.0
Michoacán	31 268	2.5	613 879	48.7
Morelos	8 061	1.5	260 788	49.1
Nayarit	8 049	2.5	144 065	44.0
Nuevo León	33 502	2.1	751 569	47.5
Oaxaca	21 892	2.0	397 770	35.8
Puebla	27 203	1.5	825 845	45.9
Querétaro	23 062	4.0	262 724	45.9
Quintana Roo	16 132	3.4	192 220	40.1
San Luis Potosí	14 387	1.8	327 208	41.1
Sinaloa	10 691	1.2	357 780	39.0
Sonora	3 101	.4	405 620	46.2
Tabasco	10 647	1.5	274 443	39.2
Tamaulipas	14 111	1.3	510 860	46.1
Tlaxcala	4 590	1.2	178 545	48.1
Veracruz	22 298	.9	793 048	33.1
Yucatán	6 805	1.0	178 279	27.0
Zacatecas	11 255	2.6	211 752	48.4
Nacional	527 789	1.5	14 129 563	39.1

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro B4

Prevalencia de alcohol por entidad. Población masculina de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	33 191	9.0	51 034	13.8
Baja California	89 612	7.8	27 555	2.4
Baja California Sur	21 712	10.3	17 201	8.2
Campeche	36 341	13.3	36 202	13.2
Coahuila	79 166	8.7	68 497	7.5
Colima	21 100	10.1	9 573	4.6
Chiapas	71 448	4.8	66 928	4.5
Chihuahua	190 179	16.2	99 550	8.5
Distrito Federal	209 327	6.9	252 788	8.3
Durango	66 327	13.1	56 450	11.1
Guanajuato	108 094	6.8	68 657	4.3
Guerrero	75 101	7.7	101 196	10.4
Hidalgo	92 479	11.8	95 800	12.2
Jalisco	241 366	10.3	217 356	9.3
Estado de México	407 199	7.9	500 463	9.7
Michoacán	129 889	10.3	180 891	14.4
Morelos	52 892	10.0	79 095	14.9
Nayarit	41 264	12.6	56 464	17.2
Nuevo León	283 719	17.9	153 774	9.7
Oaxaca	102 373	9.2	120 929	10.9
Puebla	127 473	7.1	266 885	14.8
Querétaro	71 966	12.6	80 863	14.1
Quintana Roo	62 349	13.0	57 542	12.0
San Luis Potosí	93 093	11.7	94 076	11.8
Sinaloa	85 687	9.3	83 186	9.1
Sonora	89 382	10.2	68 055	7.7
Tabasco	45 586	6.5	64 691	9.2
Tamaulipas	173 078	15.6	128 379	11.6
Tlaxcala	15 424	4.2	41 602	11.2
Veracruz	149 262	6.2	243 318	10.2
Yucatán	50 745	7.7	40 271	6.1
Zacatecas	50 169	11.5	68 675	15.7
Nacional	3 366 993	9.3	3 497 946	9.7

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro B5

Prevalencia de alcohol por entidad. Población femenina de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consumo diario		Bebedores altos	
	N	%	N	%
Aguascalientes	129	***	78 026	19.1
Baja California	839	.1	149 380	13.1
Baja California Sur	1 509	.7	38 564	19.2
Campeche	1 024	.4	47 544	16.6
Coahuila	334	***	89 553	9.6
Colima	1 167	.5	30 568	13.9
Chiapas	1 419	.1	129 167	8.1
Chihuahua	1 409	.1	170 075	14.1
Distrito Federal	2 840	.1	809 334	23.5
Durango	137	***	59 506	10.9
Guanajuato	4 911	.3	223 301	12.2
Guerrero	493	***	160 151	14.6
Hidalgo	3 963	.4	132 264	14.9
Jalisco	3 339	.1	493 169	19.9
Estado de México	18 593	.3	899 446	16.3
Michoacán	15 010	1.0	288 826	20.0
Morelos	3 333	.5	148 328	24.0
Nayarit	370	.1	77 019	22.4
Nuevo León	6 587	.4	195 601	12.2
Oaxaca	2 921	.2	134 013	10.6
Puebla	7 354	.4	301 937	14.9
Querétaro	2 000	.3	112 047	17.8
Quintana Roo	2 184	.5	95 575	20.4
San Luis Potosí	1 275	.1	72 278	8.2
Sinaloa	--	--	111 563	11.8
Sonora	--	--	99 182	11.2
Tabasco	4 036	.5	94 884	12.8
Tamaulipas	--	--	115 233	10.0
Tlaxcala	1 291	.3	71 176	17.4
Veracruz	--	--	308 325	11.6
Yucatán	3 350	.5	83 008	12.0
Zacatecas	3 267	.7	67 432	13.7
Nacional	95 084	.2	5 886 475	15.1

*** El porcentaje obtenido es menor a 0.1

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Cuadro B6

Prevalencia de Alcohol por Entidad. Población Femenina de 12 a 65 años. Estado de México, México, 2008

Estados	Consuetudinarios		Abuso/Dependencia	
	N	%	N	%
Aguascalientes	9 545	2.3	10 198	2.5
Baja California	23 896	2.1	7 060	.6
Baja California Sur	5 993	3.0	4 291	2.1
Campeche	3 126	1.1	8 717	3.0
Coahuila	22 463	2.4	13 816	1.5
Colima	4 986	2.3	3 369	1.5
Chiapas	14 179	.9	10 285	.6
Chihuahua	28 012	2.3	12 968	1.1
Distrito Federal	78 170	2.3	111 297	3.2
Durango	5 927	1.1	9 091	1.7
Guanajuato	29 919	1.6	9 320	.5
Guerrero	3 851	.4	23 352	2.1
Hidalgo	17 073	1.9	18 727	2.1
Jalisco	68 511	2.8	56 347	2.3
Estado de México	74 630	1.4	121 336	2.2
Michoacán	25 130	1.7	28 768	2.0
Morelos	10 966	1.8	17 203	2.8
Nayarit	10 563	3.1	10 242	3.0
Nuevo León	19 550	1.2	4 480	.3
Oaxaca	2 847	.2	8 169	.6
Puebla	24 597	1.2	29 210	1.4
Querétaro	15 569	2.5	23 471	3.7
Quintana Roo	13 873	3.0	8 620	1.8
San Luis Potosí	7 142	.8	8 964	1.0
Sinaloa	20 510	2.2	7 789	.8
Sonora	6 048	.7	15 168	1.7
Tabasco	9 797	1.3	13 493	1.8
Tamaulipas	15 811	1.4	11 622	1.0
Tlaxcala	4 583	1.1	4 381	1.1
Veracruz	23 858	.9	40 957	1.5
Yucatán	9 456	1.4	6 845	1.0
Zacatecas	8 887	1.8	10 561	2.1
Nacional	619 468	1.6	670 117	1.7

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

Intervalos de confianza

Cuadro B7

Intervalos de confianza de la población total del país. Estado de México, México, 2008

	Población Total		Hombres		Mujeres	
	%	IC95%	%	IC95%	%	IC95%
Consumo diario	0.8	0.706-0.952	1.5	1.227-1.697	0.2	0.158-0.330
Consumo alto	26.6	25.917-27.370	39.1	38.066-40.229	15.1	14.261-15.902
Bebedores consuetudinarios	5.3	4.954-5.658	9.3	8.671-9.986	1.6	1.325-1.849
Abuso/Dependencia	5.5	5.196-5.900	9.7	9.038-10.345	1.7	1.454-1.980

Fuente: Encuesta Nacional de Adicciones 2008

C. Estadísticas de fuentes estatales sobre antecedentes de consumo de drogas*

Cuadro C1

Perfil sociodemográfico de la población global que acuden a los centros de tratamiento no gubernamentales (SISVEA). Estado de México, México

Características	Global	2002	2003	2004	2005	2006	2007
	N=3842	n=46	n=71	n=75	n=641	n=1054	n=1955
Sexo							
Masculino	92.9	84.8	83.1	98.7	91.3	91.8	94.3
Femenino	7.1	15.2	16.9	1.3	8.7	8.2	5.7
Edad							
5 - 9 años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10 - 14 años	2.1	15.2	9.9	1.3	1.9	2.6	1.4
15 - 19 años	14.6	34.8	18.3	25.3	17.5	17.7	10.9
20 - 24 años	15.4	23.9	25.4	20.0	16.4	14.0	15.0
25 - 29 años	13.8	15.2	15.5	17.3	15.8	12.5	13.6
30 - 34 años	12.8	0.0	15.5	16.0	13.3	11.2	13.5
35 años o más	41.4	10.9	15.5	20.0	35.3	41.9	45.5
Escolaridad							
Sin escolaridad	5.9	0.0	1.4	1.3	5.5	6.5	6.1
Primaria	34.7	21.7	18.6	18.7	34.3	33.0	37.2
Tec. Post-primaria	1.3	2.2	0.0	1.3	0.9	1.9	1.1
Secundaria	38.1	52.2	38.6	60.0	38.3	37.6	37.1
Tec. Post-secundaria	2.3	4.3	11.4	1.3	1.7	2.9	1.8
Bachillerato	14.5	15.2	24.3	14.7	15.3	15.9	13.1
Licenciatura	2.9	4.3	5.7	2.7	3.8	1.9	3.0
Posgrado	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6
Estado Civil							
Soltero	44.4	73.3	54.3	54.7	46.4	44.4	42.4
Casado	27.2	20.0	21.4	24.0	26.2	28.7	27.3
Divorciado	2.6	0.0	1.4	0.0	2.4	2.1	3.2
Separado	9.1	2.2	4.3	2.7	7.8	8.9	10.2
Viudo	2.0	0.0	2.9	0.0	1.4	1.8	2.4
Unión libre	14.6	4.4	15.7	18.7	15.8	14.2	14.5
Situación Laboral							
Estudiante	5.2	26.1	12.7	12.3	5.6	5.9	3.6
Desempleado	23.3	21.7	29.6	27.4	16.8	24.0	24.6
Desocupado	9.9	4.3	9.9	4.1	10.4	8.1	11.0
Trabajo fijo	28.0	17.4	16.9	26.0	32.4	32.4	25.1
Trabajo ocasional	30.8	21.7	26.8	28.8	32.4	26.7	32.8
Ama de casa	1.9	8.7	4.2	1.4	1.6	1.8	1.7
Jubilado	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	1.1
Acudió							
En forma voluntaria	24.4	32.6	28.2	17.3	20.0	23.1	26.4
Por amigos o familia	62.7	54.3	57.7	18.7	63.1	62.6	64.7
Por indicación legal	10.3	0.0	2.8	57.3	14.0	8.9	8.5
Por indicación médica	1.3	4.3	11.3	6.7	0.2	3.3	0.0
Otros	1.3	8.7	0.0	0.0	2.8	2.0	0.3

* Los cuadros de este anexo provienen de los reportes del SISVEA y de los de CIJ.

Cuadro C2

Perfil sociodemográfico de la población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales según droga de inicio. Estado de México, México, 2007.

Características	Global		Marihuana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**		D. Ilícitas***	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sexo																										
Masculino	1844	100	223	12.1	1203	65.2	185	10.0	14	0.8	2	0.1	194	10.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	18	1.0
Femenino	111	100	4	3.6	72	64.9	24	21.6	0	0.0	0	0.0	8	7.2	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.8
Edad																										
5 - 9 años	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	28	100	1	3.6	13	46.4	13	46.4	0	0.0	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15 - 19 años	214	100	32	15.0	97	45.3	49	22.9	1	0.5	0	0.0	33	15.4	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
20 - 24 años	293	100	49	16.7	134	45.7	43	14.7	1	0.3	0	0.0	63	21.5	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
25 - 29 años	266	100	37	13.9	156	58.6	31	11.7	2	0.8	1	0.4	37	13.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.4
30 - 34 años	264	100	35	13.3	168	63.6	25	9.5	1	0.4	0	0.0	29	11.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	4	1.5
35 años o más	890	100	73	8.2	707	79.4	48	5.4	9	1.0	1	0.1	39	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	12	1.3
Escolaridad																										
Sin escolaridad	120	100	7	5.8	93	77.5	16	13.3	1	0.8	0	0.0	2	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0
Primaria	727	100	77	10.6	507	69.7	82	11.3	5	0.7	1	0.1	48	6.6	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	5	0.7
Tec. Post-primaria	21	100	2	9.5	14	66.7	3	14.3	0	0.0	0	0.0	2	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Secundaria	726	100	79	10.9	435	59.9	91	12.5	5	0.7	0	0.0	103	14.2	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	10	1.4
Tec. Post-secundaria	35	100	7	20.0	23	65.7	3	8.6	0	0.0	0	0.0	2	5.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bachillerato	257	100	38	14.8	159	61.9	13	5.1	3	1.2	1	0.4	38	14.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.9
Licenciatura	58	100	16	27.6	34	58.6	1	1.7	0	0.0	0	0.0	7	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Posgrado	11	100	1	9.1	10	90.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Estado Civil																										
Soltero	829	100	108	13.0	484	58.4	126	15.2	7	0.8	0	0.0	93	11.2	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4	6	0.7
Casado	533	100	49	9.2	395	74.1	25	4.7	4	0.8	1	0.2	55	10.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.8
Divorciado	63	100	6	9.5	50	79.4	6	9.5	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Separado	200	100	19	9.5	145	72.5	19	9.5	2	1.0	0	0.0	8	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	3.5
Viudo	47	100	2	4.3	43	91.5	2	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Unión libre	283	100	43	15.2	158	55.8	31	11.0	1	0.4	1	0.4	45	15.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	3	1.1
Situación Laboral																										
Estudiante	70	100	16	22.9	31	44.3	12	17.1	0	0.0	0	0.0	11	15.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Desempleado	481	100	57	11.9	312	64.9	51	10.6	2	0.4	1	0.2	52	10.8	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	4	0.8
Desocupado	216	100	24	11.1	144	66.7	29	13.4	4	1.9	1	0.5	11	5.1	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.5
Trabajo fijo	491	100	52	10.6	331	67.4	36	7.3	3	0.6	0	0.0	61	12.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	7	1.4
Trabajo ocasional	641	100	74	11.5	416	64.9	76	11.9	5	0.8	0	0.0	62	9.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	7	1.1
Ama de casa	34	100	2	5.9	23	67.6	3	8.8	0	0.0	0	0.0	5	14.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.9
Jubilado	22	100	2	9.1	18	81.8	2	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Acudió																										
En forma voluntaria	517	100	45	8.7	369	71.4	59	11.4	4	0.8	0	0.0	28	5.4	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	9	1.7
Por amigos o familia	1265	100	122	9.6	886	70.0	138	10.9	10	0.8	0	0.0	99	7.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	7	0.6
Por indicación legal	167	100	59	35.3	18	10.8	9	5.4	0	0.0	2	1.2	75	44.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.4
Por indicación médica	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otros	6	100	1	16.7	2	33.3	3	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

* Cocaína. Basuco. Crack

** Barbitónicos. Anticulinérgicos. Autodepresivos. Mortina

*** Alucinógenos. Otros psicotrópicos

Fuente: SISVEA. Centros de tratamiento no gubernamentales 2007

Cuadro C2.B

Patrón de consumo de población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales, según droga de inicio. Estado de México, México, 2007

Características	Global		Mariaguana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**		D. Ilícitas***	
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Frecuencia Actual																										
Diario	1325	100	153	11.5	915	69.1	138	10.4	6	0.5	2	0.2	93	7.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	15	1.1
2 - 3 veces por semana	121	100	15	12.4	56	46.3	25	20.7	1	0.8	0	0.0	21	17.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	2	1.7
1 vez por semana	289	100	25	8.7	182	63.0	26	9.0	1	0.3	0	0.0	52	18.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	2	0.7
1 - 3 veces por mes	160	100	19	11.9	96	60.0	10	6.3	2	1.3	0	0.0	31	19.4	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
1-11 veces al año	60	100	15	25.0	26	43.3	10	16.7	4	6.7	0	0.0	5	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Edad de Inicio																										
9 años o menos	86	100	7	8.1	57	66.3	18	20.9	3	3.5	0	0.0	1	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	684	100	83	12.1	452	66.1	100	14.6	6	0.9	0	0.0	31	4.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	10	1.5
15 - 19 años	816	100	104	12.7	532	65.2	78	9.6	5	0.6	2	0.2	88	10.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	4	0.5
20 - 24 años	231	100	24	10.4	153	66.2	10	4.3	0	0.0	0	0.0	40	17.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	3	1.3
25 - 29 años	70	100	4	5.7	48	68.6	2	2.9	0	0.0	0	0.0	15	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4
30 - 34 años	29	100	3	10.3	15	51.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	37.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 años o más	39	100	2	5.1	18	46.2	1	2.6	0	0.0	0	0.0	16	41.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	5.1

* Cocaína, Basuco, Crack

** Barbitónicos, Anticulinérgicos, Autodepresivos, Mortina

*** Alucinógenos, Otros psicotrópicos

Fuente: SISVEA, Centros de tratamiento no gubernamentales 2007

Cuadro C3.A

Perfil sociodemográfico de la población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales, según droga de impacto. Estado de México, 2007

Características	Global		Mariгуana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**		D. Ilícitas***	
	N	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sexo																										
Masculino	1844	100	225	12.2	1065	57.8	201	10.9	3	0.2	2	0.1	314	17.0	5	0.3	1	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.2	24	1.3
Femenino	111	100	3	2.7	66	59.5	25	22.5	0	0.0	0	0.0	16	14.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9
Edad																										
5 - 9 años	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	28	100	0	0.0	8	28.6	17	60.7	0	0.0	0	0.0	3	10.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15 - 19 años	214	100	39	18.2	67	31.3	49	22.9	0	0.0	0	0.0	56	26.2	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.5
20 - 24 años	293	100	46	15.7	93	31.7	51	17.4	0	0.0	0	0.0	100	34.1	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
25 - 29 años	266	100	38	14.3	122	45.9	29	10.9	0	0.0	1	0.4	70	26.3	1	0.4	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4	3	1.1
30 - 34 años	264	100	37	14.0	147	55.7	29	11.0	0	0.0	0	0.0	43	16.3	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	5	1.9
35 años o más	890	100	68	7.6	694	78.0	51	5.7	3	0.3	1	0.1	58	6.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	1.6
Escolaridad																										
Sin escolaridad	120	100	7	5.8	93	77.5	15	12.5	0	0.0	0	0.0	3	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.8
Primaria	727	100	73	10.0	475	65.3	92	12.7	1	0.1	1	0.1	76	10.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	7	1.0
Tec. Post-primaria	21	100	2	9.5	13	61.9	1	4.8	0	0.0	0	0.0	5	23.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Secundaria	726	100	84	11.6	353	48.6	102	14.0	2	0.3	0	0.0	172	23.7	1	0.1	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	10	1.4
Tec. Post-secundaria	35	100	7	20.0	19	54.3	3	8.6	0	0.0	0	0.0	6	17.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bachillerato	257	100	41	16.0	137	53.3	12	4.7	0	0.0	1	0.4	56	21.8	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	7	2.7
Licenciatura	58	100	14	24.1	32	55.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	20.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Posgrado	11	100	0	0.0	9	81.8	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Estado Civil																										
Soltero	829	100	128	15.4	382	46.1	135	16.3	2	0.2	0	0.0	169	20.4	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4	8	1.0
Casado	533	100	45	8.4	372	69.8	29	5.4	1	0.2	1	0.2	79	14.8	2	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.8
Divorciado	63	100	6	9.5	49	77.8	4	6.3	0	0.0	0	0.0	3	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6
Separado	200	100	14	7.0	140	70.0	22	11.0	0	0.0	0	0.0	17	8.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	6	3.0
Viudo	47	100	3	6.4	40	85.1	3	6.4	0	0.0	0	0.0	1	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Unión libre	283	100	32	11.3	148	52.3	33	11.7	0	0.0	1	0.4	61	21.6	1	0.4	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	2.1
Situación Laboral																										
Estudiante	70	100	14	20.0	24	34.3	10	14.3	0	0.0	0	0.0	20	28.6	2	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Desempleado	481	100	61	12.7	260	54.1	64	13.3	0	0.0	1	0.2	85	17.7	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	7	1.5
Desocupado	216	100	26	12.0	121	56.0	39	18.1	0	0.0	1	0.5	26	12.0	1	0.5	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
Trabajo fijo	491	100	56	11.4	298	60.7	31	6.3	0	0.0	0	0.0	95	19.3	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.0
Trabajo ocasional	641	100	68	10.6	388	60.5	78	12.2	3	0.5	0	0.0	95	14.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	7	1.1
Ama de casa	34	100	1	2.9	21	61.8	3	8.8	0	0.0	0	0.0	9	26.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Jubilado	22	100	2	9.1	19	86.4	1	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Acudió																										
En forma voluntaria	517	100	41	7.9	348	67.3	57	11.0	2	0.4	0	0.0	57	11.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	10	1.9
Por amigos o familia	1265	100	130	10.3	767	60.6	158	12.5	1	0.1	0	0.0	190	15.0	4	0.3	1	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.2	11	0.9
Por indicación legal	167	100	56	33.5	13	7.8	9	5.4	0	0.0	2	1.2	83	49.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.4
Por indicación médica	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otros	6	100	1	16.7	3	50.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

* Cocaína, Basuco, Crack

** Barbitónicos, Anticulinérgicos, Autodepresivos, Mortina

*** Alucinógenos, Otros psicotrópicos

Fuente: SISVEA, Centros de tratamiento no gubernamentales 2007

Cuadro C3.B

Patrón de consumo de población global que acude a los centros de tratamiento no gubernamentales, según droga de impacto. Estado de México, 2007

Características	Global		Marihuana		Alcohol		Inhalables		Tabaco		Tranq.		Cocaína *		Heroína		Cristal		Rohypnol		Refractil		D. Médicas**		D. Ilícitas***	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Frecuencia Actual																										
Diario	1355	100	162	12.0	824	60.8	156	11.5	0	0.0	2	0.1	189	13.9	1	0.1	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1	18	1.3
2 - 3 veces por semana	116	100	16	13.8	47	40.5	21	18.1	0	0.0	0	0.0	30	25.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.7
1 vez por semana	258	100	19	7.4	138	53.5	32	12.4	0	0.0	0	0.0	62	24.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	3	1.2
1 - 3 veces por mes	132	100	13	9.8	71	53.8	8	6.1	2	1.5	0	0.0	36	27.3	2	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1- 11 veces al año	33	100	9	27.3	13	39.4	6	18.2	1	3.0	0	0.0	4	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Edad de Inicio																										
5 - 9 años	86	100	8	9.3	56	65.1	14	16.3	0	0.0	0	0.0	8	9.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	684	100	85	12.4	397	58.0	101	14.8	2	0.3	0	0.0	83	12.1	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	13	1.9
15 - 19 años	816	100	103	12.6	454	55.6	95	11.6	1	0.1	2	0.2	150	18.4	3	0.4	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.2	5	0.6
20 - 24 años	231	100	23	10.0	145	62.8	13	5.6	0	0.0	0	0.0	45	19.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	4	1.7
25 - 29 años	70	100	4	5.7	46	65.7	2	2.9	0	0.0	0	0.0	17	24.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4
30 - 34 años	29	100	3	10.3	15	51.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	37.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 años o más	39	100	2	5.1	18	46.2	1	2.6	0	0.0	0	0.0	16	41.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	5.1
Droga de Inicio																										
Alcohol	1275	100	46	3.6	1091	85.6	44	3.5	0	0.0	0	0.0	88	6.9	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.3
Marihuana	227	100	168	74.0	13	5.7	12	5.3	0	0.0	0	0.0	32	14.1	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Inhalables	209	100	10	4.8	16	7.7	164	78.5	0	0.0	0	0.0	16	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	2	1.0
Alucinógenos	2	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0
Heroína	2	100	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Opio-Morfina y deriv.	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cocaína	110	100	2	1.8	2	1.8	1	0.9	0	0.0	0	0.0	102	92.7	2	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9
Tranquilizantes	2	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Barbitúricos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Anfetaminas	4	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0
Anticolinérgicos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Tabaco	14	100	0	0.0	5	35.7	2	14.3	3	21.4	0	0.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1
Antidepresivos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otros Psicotrópicos	18	100	1	5.6	1	5.6	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	83.3
Basuco o pasta base	1	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Cristal	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Flunitrazepam (Rohypnol)	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Crack	91	100	1	1.1	3	3.3	1	1.1	0	0.0	0	0.0	86	94.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Refractil Ofteno	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

* Cocaína, Basuco, Crack

** Barbitónicos, Anticolinérgicos, Autodepresivos, Mortina

*** Alucinógenos, Otros psicotrópicos

Fuente: SISVEA, Centros de tratamiento no gubernamentales 2007

Cuadro C4

Características sociales y tipo de infracción cometida por los menores infractores usuarios de drogas. Estado de México, México, 2007

Características	Global N=179	Mariguana N=79	Inhalables N=94	Alcohol N=4	Cocaína N=64	Heroína N=1	Tabaco N=1	Cristal N=3
Sexo								
Masculino	93.3	94.9	93.6	100.0	92.2	100.0	100.0	100.0
Femenino	6.7	5.1	6.4	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0
Edad								
5 - 9 Años	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10 - 14 Años	7.8	5.1	9.6	25.0	7.8	0.0	0.0	33.3
15 - 18 Años	92.2	94.9	90.4	75.0	92.2	100.0	100.0	66.7
Escolaridad								
Primaria	41.3	38.0	45.7	25.0	42.2	0.0	0.0	100.0
Secundaria	47.5	50.6	45.7	75.0	48.4	0.0	100.0	0.0
Prepa	6.1	6.3	3.2	0.0	4.7	100.0	0.0	0.0
Licenciatura o posgrado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No Estudio	5.0	5.1	5.3	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0
Ocupación								
Estudiante	15.1	12.7	19.1	0.0	3.1	100.0	0.0	0.0
Empleado	30.2	25.3	27.7	50.0	39.1	0.0	0.0	33.3
Subempleado	42.5	44.3	40.4	50.0	50.0	0.0	100.0	66.7
Hogar	0.6	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ninguna	11.7	17.7	11.7	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0
Usa tatuajes								
Sí	21.8	19.0	22.3	25.0	23.4	0.0	0.0	0.0
No	78.2	81.0	77.7	75.0	76.6	100.0	100.0	100.0
Ha pertenecido a una banda								
Sí	25.1	27.8	29.8	0.0	35.9	0.0	0.0	0.0
No	74.9	72.2	70.2	100.0	64.1	100.0	100.0	100.0
Infracción bajo intoxicación								
Sí	19.6	22.8	19.1	75.0	18.8	0.0	100.0	0.0
No	80.4	77.2	80.9	25.0	81.3	100.0	0.0	100.0
Tipo de infracción								
Robo	96.6	94.9	96.8	100.0	96.9	100.0	100.0	100.0
Violación	3.4	3.8	5.3	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
Homicidio	1.7	2.5	1.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
Lesiones a terceros	1.1	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Daños en propiedad ajena	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Secuestro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Delitos contra la salud	4.5	7.6	3.2	0.0	7.8	0.0	0.0	33.3
Consumo de drogas	1.1	2.5	0.0	25.0	1.6	0.0	0.0	0.0
Portación de arma	7.8	11.4	5.3	75.0	7.8	0.0	0.0	0.0
Otros	0.6	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
Lugar de la infracción								
Vía pública	79.3	82.3	77.7	100.0	70.3	100.0	100.0	66.7
Hogar	15.1	11.4	18.1	0.0	18.8	0.0	0.0	33.3
Trabajo	0.6	1.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
Escuela	0.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aeropuerto Internacional (Aduana)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lugar de recreo	1.1	1.3	2.1	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
Otro	3.4	2.5	2.1	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0

Fuente: SISVEA, Consejo Tutelar de Menores, 2007

Cuadro C5

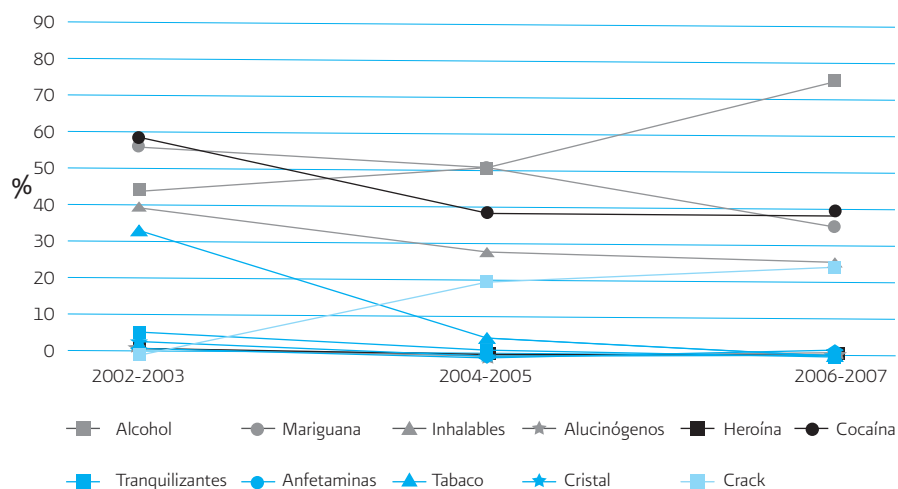
Mortalidad por causas múltiples al consumo de sustancias psicoactivas. Estado de México, México, 2006

CIE	Núm. de	Tasa por un
10a Rev. Causa	Muertes	millón de hab.
F10 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de alcohol.	2454	164.8
F11 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de opiáceos.	8	0.5
F12 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de cannabinoides.	0	0.0
F13 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de sedantes o hipnóticos	1	0.1
F14 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de cocaína.	7	0.5
F15 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de otros estimulantes, incluida la cafeína.	0	0.0
F16 Trastornos mentales y del comportamientos debido al uso de alucinógenos.	0	0.0
F17 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de tabaco.	30	2.0
F18 Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de disolventes volátiles.	7	0.5
F19 Trastornos mentales y del comportamiento debidos y al uso de otras sustancias psicoactivas.	6	0.4
K70 Enfermedad alcohólica del hígado	1940	130.3
X42 Envenenamiento accidental por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte.	0	0.0
X61 Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte.	0	0.0
X62 Envenenamiento autoinfligido intencionalmente por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte.	0	0.0
X85 Agresión con drogas, medicamentos y sustancias biológicas	0	0.0
Y11 Envenenamiento por, y exposición a drogas antiepilépticas, sedantes, hipnóticas, antiparkinsonianas y psicotrópicas, no clasificadas en otra parte, de intención no determinada.	1	0.1
Y12 Envenenamiento por, y exposición a narcóticos y psicodislépticos (alucinógenos), no clasificados en otra parte, de intención no determinada.	0	0.0
Y15 Envenenamiento por, y exposición al alcohol, de intención no determinada.	0	0.0

Fuente: Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones (SEED) 2006, DGE/SSA

Figura C1

Tendencias en el consumo de drogas alguna vez en la vida para la población que acude a centros de tratamiento. Estado de México, México



Cuadro C6

Perfil sociodemográfico de la población global que acude a los Centros de Integración Juvenil, según droga de inicio. Estado de México, México, 2007

Características		Global		Tabaco		Alcohol		Marijuana		Cocaína		Inhalables		Estimulantes		De diseño		Alucinógenos		Depresores		Opiáceos		Otras	
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sexo																									
	Masculino	2253	100	1353	60.1	630	28.0	115	5.1	33	1.5	115	5.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	1	0.0
	Femenino	599	100	400	66.8	168	28.0	7	1.2	4	0.7	18	3.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
Edad																									
	9 años o menos	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	10 - 14 años	172	100	93	54.1	45	26.2	5	2.9	1	0.6	26	15.1	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0
	15 - 19 años	763	100	428	56.1	259	33.9	36	4.7	6	0.8	33	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
	20 - 24 años	504	100	315	62.5	132	26.2	23	4.6	15	3.0	18	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
	25 - 29 años	447	100	270	60.4	131	29.3	17	3.8	6	1.3	22	4.9	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	30 - 34 años	319	100	190	59.6	89	27.9	17	5.3	4	1.3	17	5.3	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0
	35 años o más	641	100	455	71.0	140	21.8	24	3.7	5	0.8	15	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0
Estado Civil																									
	Soltero	1535	100	889	57.9	470	30.6	74	4.8	14	0.9	83	5.4	2	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.1
	Casado	612	100	411	67.2	155	25.3	19	3.1	14	2.3	12	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
	Unión libre	328	100	200	61.0	81	24.7	16	4.9	6	1.8	25	7.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Separado	235	100	159	67.7	55	23.4	8	3.4	2	0.9	8	3.4	1	0.4	0	0.0	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0
	Divorciado	56	100	40	71.4	14	25.0	0	0.0	0	0.0	2	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Viudo	28	100	20	71.4	6	21.4	2	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	No específica	59	100	35	59.3	17	28.8	3	5.1	1	1.7	3	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Escolaridad																									
	Sin estudios (no sabe leer ni escribir)	6	100	4	66.7	1	16.7	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Sin estudios (sabe leer y escribir)	6	100	2	33.3	3	50.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Primaria	390	100	242	62.1	90	23.1	18	4.6	6	1.5	33	8.5	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Secundaria	1236	100	757	61.2	318	25.7	56	4.5	18	1.5	82	6.6	2	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	1	0.1
	Técnico o comercial	128	100	89	69.5	34	26.6	4	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0
	Bachillerato	790	100	471	59.6	261	33.0	38	4.8	8	1.0	10	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0
	Licenciatura	259	100	162	62.5	83	32.0	5	1.9	5	1.9	4	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Posgrado	6	100	5	83.3	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Ocupación																									
	Estudiante	495	100	274	55.4	169	34.1	21	4.2	2	0.4	26	5.3	1	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	0.0	0	0.0
	Estudia y trabaja	90	100	44	48.9	39	43.3	4	4.4	0	0.0	3	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Laboral estable	800	100	506	63.3	211	26.4	31	3.9	19	2.4	30	3.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1
	Laboral inestable	628	100	374	59.6	169	26.9	38	6.1	9	1.4	36	5.7	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
	Desempleado	172	100	102	59.3	55	32.0	8	4.7	3	1.7	4	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Desocupado	253	100	163	64.4	68	26.9	6	2.4	4	1.6	12	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Hogar	185	100	132	71.4	41	22.2	2	1.1	0	0.0	10	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Pensionado	17	100	14	82.4	3	17.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Nivel Socioeconómico																									
	Alto	10	100	7	70.0	3	30.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	Medio Alto	499	100	308	61.7	140	28.1	21	4.2	8	1.6	21	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
	Medio Bajo	1489	100	926	62.2	419	28.1	61	4.1	20	1.3	56	3.8	3	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	1	0.1
	Bajo	671	100	390	58.1	192	28.6	31	4.6	9	1.3	48	7.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
	Pobreza Extrema	7	100	5	71.4	2	28.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

Cuadro C7

Perfil sociodemográfico de la población global que acude a los Centros de Integración Juvenil,
según droga de impacto. Estado de México, México, 2007

Características	Global		Tabaco		Alcohol		Marihuana		Cocaína		Inhalables		Estimulantes		De diseño		Alucinógenos		Depresores		Opiáceos		Otras	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sexo																								
Masculino	2129	100	317	14.9	411	19.3	324	15.2	726	34.1	286	13.4	29	1.4	1	0.0	8	0.4	22	1.0	5	0.2	0	0.0
Femenino	572	100	238	41.6	138	24.1	41	7.2	77	13.5	60	10.5	7	1.2	3	0.5	4	0.7	4	0.7	0	0.0	0	0.0
Edad																								
9 años o menos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 - 14 años	164	100	19	11.6	32	19.5	15	9.1	8	4.9	86	52.4	1	0.6	0	0.0	1	0.6	1	0.6	1	0.6	0	0.0
15 - 19 años	741	100	52	7.0	168	22.7	171	23.1	143	19.3	183	24.7	10	1.3	3	0.4	6	0.8	5	0.7	0	0.0	0	0.0
20 - 24 años	493	100	57	11.6	96	19.5	78	15.8	207	42.0	39	7.9	8	1.6	0	0.0	3	0.6	4	0.8	1	0.2	0	0.0
25 - 29 años	411	100	71	17.3	70	17.0	40	9.7	194	47.2	23	5.6	6	1.5	0	0.0	1	0.2	5	1.2	1	0.2	0	0.0
30 - 34 años	286	100	55	19.2	50	17.5	27	9.4	139	48.6	7	2.4	2	0.7	1	0.3	0	0.0	4	1.4	1	0.3	0	0.0
35 años o más	601	100	301	50.1	133	22.1	33	5.5	110	18.3	6	1.0	9	1.5	0	0.0	1	0.2	7	1.2	1	0.2	0	0.0
Estado Civil																								
Soltero	1454	100	172	11.8	312	21.5	284	19.5	347	23.9	291	20.0	19	1.3	3	0.2	10	0.7	15	1.0	1	0.1	0	0.0
Casado	582	100	204	35.1	127	21.8	25	4.3	201	34.5	8	1.4	11	1.9	0	0.0	1	0.2	3	0.5	2	0.3	0	0.0
Unión libre	306	100	63	20.6	40	13.1	23	7.5	146	47.7	27	8.8	3	1.0	1	0.3	1	0.3	1	0.3	1	0.3	0	0.0
Separado	221	100	59	26.7	41	18.6	19	8.6	86	38.9	10	4.5	2	0.9	0	0.0	0	0.0	4	1.8	0	0.0	0	0.0
Divorciado	55	100	26	47.3	12	21.8	4	7.3	12	21.8	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Viudo	26	100	20	76.9	2	7.7	2	7.7	1	3.8	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
No especifica	58	100	11	19.0	15	25.9	9	15.5	10	17.2	8	13.8	1	1.7	0	0.0	0	0.0	3	5.2	1	1.7	0	0.0
Escolaridad																								
Sin estudios (no sabe leer ni escribir)	5	100	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin estudios (sabe leer y escribir)	6	100	3	50.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Primaria	356	100	110	30.9	66	18.5	32	9.0	88	24.7	49	13.8	7	2.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0	0.0	0	0.0
Secundaria	1156	100	174	15.1	211	18.3	147	12.7	368	31.8	217	18.8	20	1.7	1	0.1	6	0.5	11	1.0	1	0.1	0	0.0
Técnico o comercial	125	100	62	49.6	24	19.2	10	8.0	21	16.8	6	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.6	0	0.0	0	0.0
Bachillerato	762	100	117	15.4	162	21.3	138	18.1	253	33.2	66	8.7	8	1.0	2	0.3	6	0.8	7	0.9	3	0.4	0	0.0
Licenciatura	254	100	74	29.1	72	28.3	32	12.6	65	25.6	7	2.8	1	0.4	0	0.0	0	0.0	2	0.8	1	0.4	0	0.0
Posgrado	6	100	3	50.0	2	33.3	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Ocupación																								
Estudiante	475	100	45	9.5	125	26.3	113	23.8	39	8.2	139	29.3	5	1.1	1	0.2	6	1.3	2	0.4	0	0.0	0	0.0
Estudia y trabaja	87	100	14	16.1	19	21.8	19	21.8	20	23.0	11	12.6	2	2.3	0	0.0	0	0.0	2	2.3	0	0.0	0	0.0
Laboral estable	788	100	180	22.8	178	22.6	53	6.7	314	39.8	38	4.8	15	1.9	1	0.1	1	0.1	6	0.8	2	0.3	0	0.0
Laboral inestable	541	100	124	22.9	90	16.6	90	16.6	173	32.0	50	9.2	3	0.6	0	0.0	1	0.2	9	1.7	1	0.2	0	0.0
Desempleado	168	100	12	7.1	29	17.3	18	10.7	90	53.6	17	10.1	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0
Desocupado	251	100	19	7.6	41	16.3	28	11.2	94	37.5	55	21.9	7	2.8	0	0.0	4	1.6	2	0.8	1	0.4	0	0.0
Hogar	175	100	103	58.9	24	13.7	6	3.4	23	13.1	17	9.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.1	0	0.0	0	0.0
Pensionado	16	100	12	75.0	2	12.5	1	6.3	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Nivel Socioeconómico																								
Alto	10	100	4	40.0	1	10.0	3	30.0	1	10.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Medio Alto	482	100	121	25.1	104	21.6	76	15.8	126	26.1	42	8.7	3	0.6	1	0.2	3	0.6	6	1.2	0	0.0	0	0.0
Medio Bajo	1409	100	284	20.2	299	21.2	179	12.7	428	30.4	167	11.9	25	1.8	1	0.1	6	0.4	16	1.1	4	0.3	0	0.0
Bajo	624	100	101	16.2	110	17.6	87	13.9	203	32.5	111	17.8	6	1.0	2	0.3	3	0.5	1	0.2	0	0.0	0	0.0
Pobreza Extrema	6	100	1	16.7	3	50.0	0	0.0	1	16.7	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Droga de inicio																								
Tabaco	1681	100	441	26.2	302	18.0	206	12.3	496	29.5	188	11.2	20	1.2	2	0.1	10	0.6	13	0.8	3	0.2	0	0.0
Alcohol	746	100	94	12.6	237	31.8	101	13.5	209	28.0	84	11.3	10	1.3	2	0.3	2	0.3	6	0.8	1	0.1	0	0.0
Marihuana	111	100	7	6.3	4	3.6	45	40.5	41	36.9	8	7.2	3	2.7	0	0.0	0	0.0	2	1.8	1	0.9	0	0.0
Cocaína	35	100	1	2.9	0	0.0	1	2.9	31	88.6	2	5.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Inhalables	121	100	12	9.9	5	4.1	12	9.9	26	21.5	64	52.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.7	0	0.0	0	0.0
Estimulantes	2	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
De diseño	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Alucinógenos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Depresores	4	100	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0
Opiáceos	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otras	1	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

Cuadro C8

Tendencias de la droga de inicio en pacientes que acuden a centros de tratamiento no gubernamentales. Estado de México, México

	Año					
	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Droga Inicio						
Alcohol	13.0	32.4	6.7	39.6	65.3	65.2
Mariguana	26.1	22.5	68.0	27.5	12.6	11.6
Inhalables	15.2	18.3	8.0	14.4	12.0	10.7
Alucinógenos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Heroína	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Cocaína	15.2	14.1	14.7	5.3	4.9	5.6
Tranquilizantes	4.3	4.2	0.0	0.8	0.0	0.1
Anfetaminas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
Tabaco	21.7	5.6	0.0	4.5	0.2	0.7
Cristal	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
Crack	0.0	0.0	0.0	5.6	4.1	4.7
Refractil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opio/Morfina	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Barbitúricos	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Anticoli	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Antidepresivos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Otros	0.0	0.0	2.7	1.7	0.5	0.9
Basuco	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1
Rohypnol	0.0	1.4	0.0	0.2	0.0	0.0

Cuadro C9

Tendencias de la droga de impacto en pacientes que acuden a centros de tratamiento no gubernamentales. Estado de México, México

	Año					
	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Droga Impacto						
Alcohol	8.7	8.5	1.3	42.1	54.0	57.9
Mariguana	28.3	31.0	68.0	31.5	13.8	11.7
Inhalables	23.9	16.9	6.7	10.1	9.3	11.6
Alucinógenos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1
Heroína	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
Cocaína	23.9	29.6	17.3	6.1	7.7	7.6
Tranquilizantes	2.2	4.2	1.3	0.3	0.0	0.1
Anfetaminas	0.0	1.4	0.0	0.0	0.5	0.2
Tabaco	8.7	1.4	1.3	0.2	0.0	0.2
Cristal	2.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1
Crack	0.0	0.0	1.3	7.8	13.4	8.3
Refractil	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opio/Morfina	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Barbitúricos	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Anticoli	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Antidepresivos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	0.0	2.8	2.7	1.1	0.4	1.2
Basuco	0.0	1.4	0.0	0.5	0.0	0.9
Rohypnol	0.0	1.4	0.0	0.2	0.0	0.0

Encuesta Nacional de Adicciones 2008
Resultados por entidad federativa, Estado de México

Se terminó de imprimir en junio de 2009.
La edición consta de 200 ejemplares y estuvo al cuidado
de la Subdirección de Comunicación Científica
y Publicaciones del Instituto Nacional de Salud Pública.

