



Instituto
Belisario Domínguez
Senado de la República

Al día:

40

Las cifras hablan

Día mundial sin tabaco
31 de mayo

Dirección General de Análisis Legislativo

Las cifras hablan

Día mundial sin tabaco 31 de mayo

Desde 1988, la OMS conmemora cada 31 de mayo el día mundial sin tabaco, con el objetivo de crear conciencia entre la población acerca de los múltiples riesgos para la salud asociados a la exposición al humo del tabaco y para abogar por la instrumentación en todo el planeta de políticas eficaces para reducir el consumo de tabaco.

En 2015, con ocasión de este día, la OMS exhorta a los países a que colaboren para poner fin al comercio ilícito de productos del tabaco.

Información relevante sobre comercio ilícito de tabaco

- La Unión Europea y sus Estados miembros pierden más de 10,000 millones de euros cada año por concepto de impuestos e ingresos aduaneros no percibidos debido al comercio ilícito de los productos de tabaco (OMS, 2015).
- En casi todos los países del mundo existe el comercio ilícito, por lo que la comunidad internacional adoptó en 2012 el Protocolo para la eliminación del comercio ilícito de productos de tabaco, primer protocolo del Convenio Marco de la OMS para el Control del Tabaco (OMS, 2015).
- En México entre 2011 y 2014 el mercado ilícito de cigarros creció de 2% a 17% (British American Tobacco, 2014).
- Al año ingresan a México 340 millones de cajetillas de cigarros que no pagan impuestos y que carecen de control sanitario (British American Tobacco, 2014).
- Se estima que la pérdida recaudatoria alcanza casi 6 mil millones de pesos tan sólo por el Impuesto Especial sobre Producción y Servicio (IEPS) (British American Tobacco, 2014).
- Se estima que el tráfico de cigarros proviene de países como India, Vietnam, China, Paraguay y Canadá e, incluso, Estados Unidos (British American Tobacco, 2014).
- Efectos del tráfico ilícito de productos del tabaco (OMS, 2015):
 - Los productos ilícitos de tabaco, por ser más baratos, facilitan a los jóvenes consumir este producto
 - Engaña a los jóvenes porque no tiene advertencias sanitarias y muchos niños participan en actividades de venta ilegal
 - Merma los ingresos públicos en concepto de impuestos

Las cifras hablan

- Aumenta la corrupción y debilita la gobernanza
- Las empresas tabacaleras han aprovechado los resquicios legales de los sistemas de gobernanza para participar en el comercio ilícito de estos productos (OMS, 2015).
- El comercio ilícito de tabaco permite a los grupos criminales financiar otras actividades delictivas, como el tráfico de drogas, armas o seres humanos, así como actividades terroristas (OMS, 2015).

Información Internacional

- ✓ Más de 1,000 millones de personas fuman tabaco en todo el mundo (OMS, 2015).
- ✓ Aproximadamente 200 millones son mujeres y 800 millones hombres (OMS, 2015).
- ✓ Seis millones mueren prematuramente por causa de esta adicción (OMS, 2015).
- ✓ 600 mil son no fumadores que mueren por haber respirado humo pasivamente (OMS, 2015).
- ✓ Casi 80% de los mil millones de fumadores que hay en el mundo vive en países de ingresos bajos o medios (OMS, 2015).
- ✓ Cada seis segundos muere una persona a causa del tabaco, lo que representa una de cada 10 defunciones de adultos (OMS, 2015).
- ✓ El costo económico del tabaquismo llega a cientos de miles de millones de dólares (OMS, 2015).
- ✓ Los consumidores de tabaco que mueren prematuramente privan a sus familias de ingresos, aumentan el costo de la atención sanitaria y dificultan el desarrollo económico (OMS, 2015).
- ✓ Para 2030, la OMS estima que este hábito matará cada año a más de 8 millones de personas (OMS, 2015).
- ✓ Más de 80% de las muertes prevenibles se registrará entre personas que viven en países de ingresos bajos o medianos (OMS, 2015).
- ✓ Los niños que trabajan en el cultivo de tabaco son especialmente vulnerables a la enfermedad del tabaco verde, producida por la nicotina que absorbe la piel al manipular hojas de tabaco húmedas (OMS, 2015).
- ✓ Más de 40% de los niños en el mundo tiene un progenitor que fuma (OMS, 2015).
- ✓ En 2004, los niños representaron 28% de las defunciones atribuibles al humo de tabaco ajeno (OMS, 2015).
- ✓ 700 millones de niños, la mitad de la población infantil mundial, respiran humo de tabaco en sus hogares (OMS, 2015).
- ✓ Entre 80 mil y 100 mil jóvenes de todo el mundo se convierten en adictos al tabaco cada día (OMS, 2015).

Las cifras hablan

- ✓ 90% de los cánceres de pulmón son provocados por el tabaco y 50% de los de vejiga están ligados al tabaco (OMS, 2015).
- ✓ El consumo de tabaco constituye un factor de riesgo en 6 de las 8 enfermedades crónicas no transmisibles (ECNT) (OMS, 2015).

Información para México

- La última Encuesta Nacional de Adicciones registró 17.3 millones de fumadores; de ellos, 7.3 millones eran fumadores diarios y 10 millones ocasionales (INSP, 2013).
- Por sexo, 12 millones eran hombres y 5.3 millones mujeres (INSP, 2013).
- Además de los 17.3 millones de fumadores activos, existen 11 millones de personas expuestas al humo del cigarro ajeno (INSP, 2013).
- En México un fumador consume en promedio siete cigarros al día, lo que equivale a aproximadamente 127 cajetillas de 20 cigarros al año (INSP, 2013).
- En 2011, 21 millones de personas entre 12 y 65 años se declararon como exfumadores y 41.3 millones señalaron que nunca habían fumado (INSP, 2013).
- El tabaco es la segunda droga de inicio a las adicciones, solamente detrás del alcohol (SSA, 2012).
- En la población adolescente (12 a 17 años) el tabaquismo involucra a 16.4% de los hombres y a 8.1% de las mujeres (INSP, 2013).
- La condición de adicción a la nicotina (inmediatamente al despertarse fuma o siente deseos de fumar) en los adolescentes alcanza 8.1% de los hombres y 3.8% de las mujeres (INSP, 2013).
- De 2002 a 2011 el consumo de tabaco en las adolescentes se incrementó a más del doble: pasó de 3.8% a 8.1% (INSP, 2013).

Edad inicio y consumo promedio de cigarros

- ✓ Los fumadores diarios entre 12 y 65 años inician el consumo diario de tabaco a los 20.4 años de edad; los hombres a los 20 años y las mujeres a los 21.7 años (INSP, 2013).
- ✓ No se observa diferencia ni por tamaño de localidad, nivel de escolaridad o nivel de ingreso (INSP, 2013).
- ✓ Los fumadores promedio fuman en promedio 6.5 cigarrillos al día; entre los hombres el promedio es 6.8 y entre las mujeres 5.6 (INSP, 2013).
- ✓ Los fumadores adolescentes activos que fuman diariamente inician su consumo a los 14.1 años en promedio, esta edad es similar para hombres y mujeres (INSP, 2013).
- ✓ El promedio de cigarrillos consumidos por los fumadores adolescentes es de 4.1 al día (INSP, 2013).
- ✓ Por sexo los hombres consumen en promedio 4.2 cigarros, mientras que las mujeres 3.6 cigarros (INSP, 2013).

Información por región

- Las áreas urbanas registran mayor prevalencia de fumadores que las rurales, con 23.3% y 16.1% respectivamente (*INSP, 2013*).
- Según la Encuesta Nacional de Adicciones 2011, el Distrito Federal presenta la mayor prevalencia estimada de tabaquismo en el país, con 30.8% (*INSP, 2013*).
- El segundo lugar lo ocupa la región Occidental (Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco, Colima y Nayarit con 24.7% (*INSP, 2013*).
- La región Nororiental (Nuevo León, Tamaulipas y San Luis) tiene el tercer lugar, con una prevalencia de tabaco de 24.6% (*INSP, 2013*).
- La región Norte Centro (Coahuila, Chihuahua y Durango), ocupa el cuarto lugar, con 24.4% de prevalencia (*INSP, 2013*).
- En el quinto lugar se encuentran la Región Centro (Puebla, Tlaxcala, Morelos, Estado de México, Hidalgo , Querétaro y Guanajuato) y la Región Noroccidental (Baja California, Baja California Sur, Sonora y Sinaloa), con prevalencia de 21% (*INSP, 2013*).
- Las prevalencias más bajas se observaron en las regiones Centro Sur (Veracruz, Oaxaca, Guerrero y Michoacán) y Sur (Yucatán, Quintana Roo, Campeche, Chiapas y Tabasco), con una prevalencia de 18% y 13.7% respectivamente (*INSP, 2013*).



La dimensión socioeconómica de uso del tabaco

- ✓ Según la Fundación Mexicana del Corazón, en el año 2010 el gasto medio de los hogares por tabaco fue de 270 pesos al mes (*Fundación InterAmericana del Corazón México, 2011*).
- ✓ Los hogares más pobres destinan más de 5% de su gasto familiar total a la compra de cigarrillos, en tanto los más ricos menos de 3.9% de su ingreso total (*Inegi, 2013*).
- ✓ 20% de los hogares de fumadores más pobres gasta 211 pesos al mes en promedio, con los que podrían comprar 20 litros de leche, 13 kg de huevo o 13 kg de frijol (*Inegi, 2013*).
- ✓ El costo total asociado al tabaquismo en el IMSS ascendió a 7.1 millones de pesos en 2012 (*Reynales, et al, 2013*).
- ✓ 61% del gasto fue por infarto agudo al miocardio, 24% por enfermedad cerebro vascular, 14% por enfermedad pulmonar obstructiva crónica y 1% por cáncer pulmonar (*Reynales, et al, 2013*).
- ✓ En el plano institucional total nacional los costos directos de atención medica atribuibles al consumo de tabaco ascendieron a 10 mil 656 millones de pesos (*Quintanilla y Reynales, 2013*).
- ✓ De estos costos, 93.7% correspondieron al IMSS, 4.4% a la SSA, 1.1% al ISSSTE y 0.8% al hospital central militar (*Quintanilla y Reynales, 2013*).
- ✓ Las enfermedades más caras en México debido al tabaquismo fueron: el infarto agudo al miocardio, que costó 6 mil 120 millones pesos en tratamiento y la enfermedad cerebro vascular, con 2 mil 865 millones de pesos (*Quintanilla y Reynales, 2013*).
- ✓ Para el sistema de salud de México la carga económica de los enfermedades asociadas al consumo del trabajo se estimó entre 27 y 43 mil millones de pesos (*Quintanilla y Reynales, 2013*).

Impuestos al tabaco y a la recaudación

- Entre 1990 y 2007 el alza del precio real del cigarro llevó a una disminución de 25% del consumo promedio por individuo y las ventas totales cayeron casi 6% respecto del año 1990 (*Waters, et al, 2010*).
- El incremento del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios (IEPS) en 2011 llevó a una recaudación fiscal 7% mayor a la obtenida en el año 2010 (*Waters, et al, 2010*).
- Un aumento de 10% en el precio del tabaco a causa de los impuestos disminuye su consumo en 4% en los países de altos ingresos (*OMS, 2015*).
- En México un aumento de 10% al precio del tabaco llevaría a una disminución de 5% de su consumo (*Waters, et al, 2010*).
- La OMS, en 2010, indicó que un aumento de 50% en los impuestos al consumo de tabaco generaría más de 1,400 millones de dólares adicionales para 22 países de ingresos bajos (*OMS, 2015*).

Manufactura de cigarros

- ✓ En 2010 se produjeron cerca de 2 mil 200 millones de cajetillas de cigarros en México para consumo doméstico (*Inegi, 2012*).
- ✓ Las importaciones representaron 3.5% de la producción nacional; la mayor parte provenía de Canadá (72.2%) y Estados Unidos (11.8%) (*Inegi, 2012*).
- ✓ Las exportaciones se incrementaron en promedio 20% en los últimos cinco años (*Inegi, 2012*).
- ✓ En 2011 y 2012, 97% de las exportaciones fueron para Canadá, pero solamente representaron 0.08% del valor de las exportaciones totales del país (*Inegi, 2012*).

Bibliografía

British American Tobacco, Declaración del Director de Asuntos Corporativos de *BAT*, *Impacto de los impuestos al tabaco en México*, 2014

Fundación InterAmericana del Corazón México, *Economía del Control del Tabaco en México*, Disponible en <http://www.ficmexico.org/>, Consultado en mayo de 2015.

Waters Hugh, Belén Saenz de Miera, Hana Ross y Myriam Reynales Shigematsu (2010), “La economía del tabaco y los impuestos al tabaco en México”, Unión Internacional contra la Tuberculosis y Enfermedades Respiratoria, París, 2010.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi, 2012), *Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera*, 2010, México 2012.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi, 2013), *Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares 2012 (Enigh)*, México, 2013

Instituto Nacional de Salud Pública (INSP, 2013), *Encuesta Nacional de Adicciones, 2011: tabaco*, Cuernavaca, México, INSP, 2013.

Organización Mundial de la Salud (OMS, 2015), *Campañas de salud pública de la OMS*, Disponible en: www.who.int/campaigns/no-tobacco-day/2015/event/es/. Fecha de consulta: 22 de mayo de 2015.

Quintana Carrillo Roger Humberto y Luz Myriam Reynales Shigematsu (2013) “Costos de atención médica atribuibles al consumo de tabaco en México: estimaciones 2010” En Luz Myriam Reynales, James F. Thrasher, Eduardo Lazcano y Mauricio Hernández (Eds.) *Salud Pública y tabaquismo*, Vol. I: Política pública para el control del tabaco en México, Morelos, Instituto Nacional de Salud Pública, 2013.

Reynales Luz Myriam, James F. Thrasher, Eduardo Lazcano y Mauricio Hernández (Eds.) *Salud Pública y tabaquismo, Vol. I: Política pública para el control del tabaco en México*, Morelos, Instituto Nacional de Salud Pública, 2013

Secretaría de Salud, (SS, 2012) *Informe de los Centros de Tratamiento y Rehabilitación No Gubernamentales, 1994, 2004 y 2011*, Secretaría de Salud/DGAE/SISVEA/, México, 2012.

El presente número pertenece a la serie “*Al día: las cifras hablan*” que realiza la Dirección General de Análisis Legislativo.

Si desea consultar algún documento, favor de entrar en contacto con la Dirección.

Al día: las cifras hablan, No. 1	Día de las Madres
Al día: las cifras hablan, No. 2	Día del Maestro
Al día: las cifras hablan, No. 3	Día Mundial del Medio Ambiente
Al día: las cifras hablan, No. 4	Día del Padre
Al día: las cifras hablan, No. 5	Día Internacional de lucha contra el uso Indebido de Drogas
Al día: las cifras hablan, No. 6	Niñas y Niños con Discapacidad
Al día: las cifras hablan, No. 7	Día Mundial de la Hepatitis
Al día: las cifras hablan, No. 8	Día Internacional de la Juventud
Al día: las cifras hablan, No. 9	Día Mundial de la Asistencia Humanitaria
Al día: las cifras hablan, No.10	Día Internacional de las Víctimas de desaparición Forzada
Al día: las cifras hablan, No.11	Día mundial del Turismo
Al día: las cifras hablan, No.12	Día Internacional del Docente
Al día: las cifras hablan, No.13	Centenario del martirio de Belisario Domínguez Palencia
Al día: las cifras hablan, No.14	Día mundial de la Alimentación
Al día: las cifras hablan, No. 15	Día Internacional de la Violencia Contra las Mujeres
Al día: las cifras hablan, No. 16	Día mundial del SIDA
Al día: las cifras hablan, No. 17	Día Internacional de las Personas con Discapacidad
Al día: las cifras hablan, No. 18	Día Mundial contra el Cáncer
Al día: las cifras hablan. No. 19	Día del Ejército
Al día: las cifras hablan. No. 20	Día Internacional de la mujer
Al día: las cifras hablan. No. 21	Día Internacional de la eliminación de la discriminación racial
Al día: las cifras hablan. No. 22	Día Mundial del Agua
Al día: las cifras hablan. No. 23	Día Internacional del Deporte para el Desarrollo y la Paz
Al día: las cifras hablan. No. 24	Día Mundial de la Salud
Al día: las cifras hablan. No. 25	Día Mundial de la Libertad de Prensa
Al día: las cifras hablan. No. 26	Día de las Madres (datos actualizados)
Al día: las cifras hablan. No. 27	Día del Maestro
Al día: las cifras hablan. No. 28	Día Internacional de la Nutrición
Al día: las cifras hablan. No. 29	Día Mundial del Medio Ambiente (datos actualizados)
Al día: las cifras hablan. No. 30	Día Mundial de la Población
Al día: las cifras hablan. No. 31	Día Mundial del Turismo
Al día: las cifras hablan. No. 32	Día Mundial contra el Cáncer
Al día: las cifras hablan. No. 33	Día Internacional de la Mujer
Al día: las cifras hablan. No. 34	Día internacional de la discriminación racial
Al día: las cifras hablan. No. 35	Día Mundial del Agua
Al día: las cifras hablan. No. 36	Tráfico de Armas en México
Al día: las cifras hablan. No. 37	El día del Niño (a), en México
Al día: las cifras hablan. No. 38	Día de las Madres, núm. 26.
Al día: las cifras hablan. No. 39	Día del Maestro

Las cifras hablan

Presidente	Senador Fernando Herrera Ávila
Secretario	Senador Daniel Gabriel Ávila Ruiz
Secretario	Senador Roberto Armando Albores Gleason
Secretario	Senador Ángel Benjamín Robles Montoya



Directora General de Análisis Legislativo

Dra. María de los Ángeles Mascott Sánchez

Dr. Alejandro Navarro Arredondo

Mtra. Gabriela Ponce Sernicharo

Mtro. Cornelio Martínez López

Dr. Juan Pablo Aguirre Quezada

Mtra. Irma del Rosario Kánter Coronel

Mtro. Christian Uziel García Reyes

Mtra. Carla Angélica Gómez Macfarland

Lic. María Cristina Sánchez Ramírez

Lic. Juan Alejandro Hernández Garrido

Este documento no expresa de ninguna forma la opinión de la Dirección General de Análisis Legislativo, del Instituto Belisario Domínguez ni del Senado de la República. *Al día: las cifras hablan* es un trabajo académico cuyo objetivo es apoyar el trabajo parlamentario.