

# RADIOGRAFÍA DEL TABAQUISMO EN MÉXICO

MUERTE, ENFERMEDAD Y COSTOS  
ATRIBUIBLES AL TABACO PARA EL AÑO 2013.

**118 PERSONAS MUEREN POR DÍA**

en México a causa del tabaquismo.

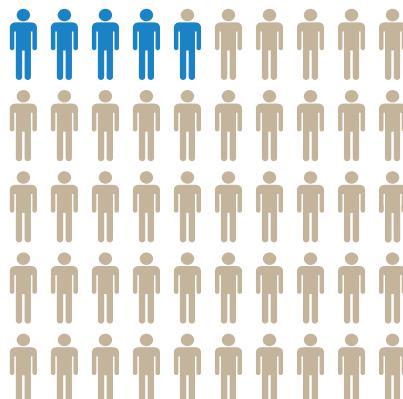
**61,252 MILLONES DE PESOS SON GASTADOS CADA AÑO**  
para tratar los problemas de salud provocados por el tabaco.

Los resultados que aquí se muestran forman parte de una investigación colaborativa realizada por un equipo de más de 40 investigadores y decisores sanitarios en universidades, centros de investigación e instituciones públicas de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, México y Perú.

Se utilizó un modelo matemático para estimar las probabilidades que tienen las personas de enfermar o morir por cada una de las condiciones asociadas con el tabaquismo.

**8.4 %**

**DE TODAS LAS MUERTES QUE SE PRODUCEN EN EL PAÍS SE ATRIBUYEN AL TABAQUISMO**

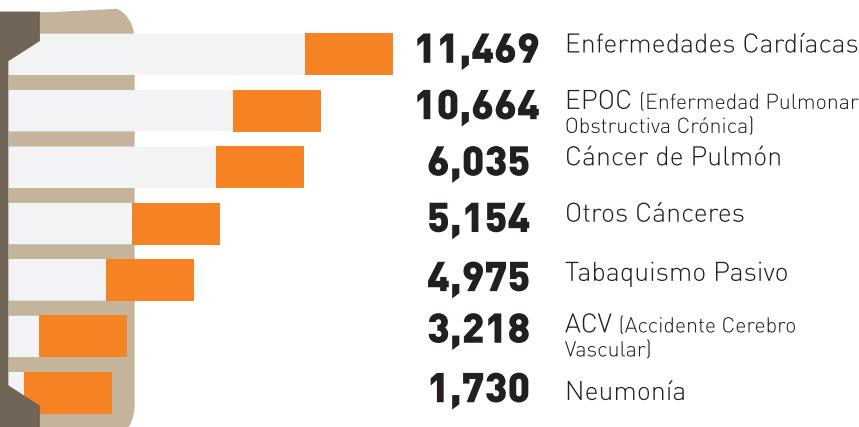


**43,246**

**MUERTES  
POR AÑO**

QUE  
PODRÍAN SER  
EVITADAS

**MUERTES POR  
ENFERMEDADES  
ATRIBUIBLES  
AL TABACO**





CADA AÑO,  
EL TABAQUISMO ES  
RESPONSABLE DE

**16,408**

PERSONAS SON  
DIAGNOSTICADAS  
DE UN CÁNCER  
PROVOCADO POR  
EL TABAQUISMO  
ANUALMENTE.

**94,033**

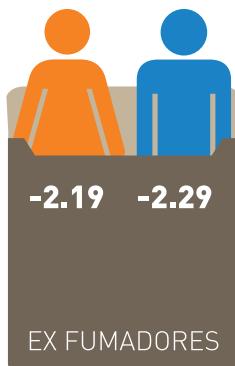
**INFARTOS Y  
HOSPITALIZACIONES  
POR ENFERMEDAD  
CARDIACA**

EN TOTAL CADA AÑO  
SE PIERDEN

**1,081,206  
AÑOS  
DE VIDA**

POR MUERTE  
PREMATURA  
Y DISCAPACIDAD

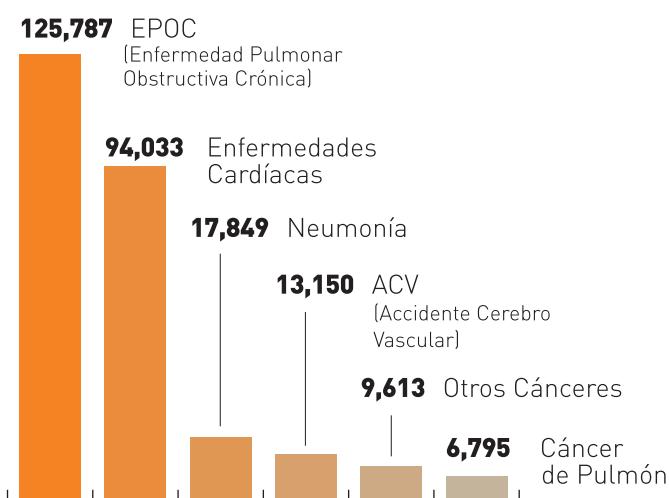
## AÑOS DE VIDA PERDIDOS POR FUMAR



## COSTOS ASOCIADOS CON EL TABAQUISMO



## PERSONAS QUE ANUALMENTE ENFERMAN POR MOTIVOS ATRIBUIBLES AL TABACO



**\$61,252,296,177**

**DE COSTO DIRECTO  
EN EL SISTEMA DE SALUD  
ATRIBUIBLE AL TABAQUISMO**

# MUERTE, ENFERMEDAD Y COSTOS ATRIBUIBLES AL TABAQUISMO PARA EL AÑO 2013

El tabaquismo es la principal causa prevenible de muerte y enfermedad en el mundo. Cada año, más de cinco millones de muertes son atribuibles al consumo de cigarros y, de seguir las tendencias actuales, se espera que este número aumente a 10 millones en el año 2025. Se estima que **el tabaquismo es responsable de más de un millón de muertes anuales en toda América**. Su consumo está creciendo en forma constante, sobre todo entre los más pobres, las mujeres y los jóvenes. En México, aproximadamente el 8% de las mujeres y el 24% de los hombres son fumadores.

La información que aquí se muestra forma parte de una investigación que en México fue coordinada por el Departamento de Investigación sobre Tabaco del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) y el Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud (CENETEC) de la Secretaría de Salud de México junto con el Instituto de Efectividad Clínica y Sanitaria (IECS) de Argentina. **Colaboraron más de 40 investigadores y decisores sanitarios** de universidades, centros de investigación e instituciones públicas de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, México y Perú. Los resultados se obtuvieron utilizando un modelo matemático desarrollado por ese grupo de investigación, que fue publicado en la revista científica *Value in Health* en 2011 [1]. Este modelo hace posible estimar las probabilidades que tienen las personas de enfermar o morir a causa de cada una de las 17 condiciones asociadas al tabaquismo.

En México el tabaquismo es responsable de una importante cantidad de muertes, enfermedad y costos sanitarios. El mayor peso está dado por las enfermedades cardiovasculares, la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) y el cáncer de pulmón. Su impacto en la mortalidad y en la calidad

de vida es responsable en forma directa de la pérdida de 1,081,206 años de vida y explica el 8.4% de todas las muertes que se producen en el país cada año. Esto representa **43,246 muertes por año que podrían ser evitadas**.

El tabaquismo genera además un costo directo anual de cerca de 61 mil millones de pesos mexicanos, lo que equivale al 1% de todo el producto interno bruto (PIB) del país y al 11% del monto que México gasta en salud anualmente. La recaudación impositiva por la venta de cigarros es de alrededor MXN\$ 30 mil millones cada año, un valor que apenas llega a cubrir el 50% de los gastos directos provocados por el tabaco en el sistema de salud.

El equipo de profesionales que realizó esta investigación espera que los resultados de este trabajo aumenten la **conciencia sobre el impacto sanitario y económico del tabaquismo** y sean una herramienta útil para que los gobiernos y sistemas de salud puedan definir medidas más efectivas y eficientes en la lucha contra el tabaquismo.

Este proyecto colaborativo fue financiado a través de una serie de subsidios de investigación otorgados por el Centro Internacional para el Desarrollo de Canadá (IDRC), la Red Internacional de Epidemiología Clínica (INCLEN Trust), la Iniciativa para la Investigación Cardiovascular en países en desarrollo (IIC-Health), la Asociación Americana del Cáncer, el Instituto Nacional del Cáncer de Francia y el Instituto de Investigación del Cáncer del Reino Unido.

(1)

Pichon-Riviere A, Augustovski F, Bardach A, Colantonio L. Development and Validation of a Microsimulation Economic Model to Evaluate the Disease Burden Associated with Smoking and the Cost-Effectiveness of Tobacco Control Interventions in Latin America. *Value in Health* 2011.

Pichon-Riviere A, Reynales-Shigematsu L M, Bardach A, Caporale J, Augustovski F, Alcaraz A, Caccavo F, Sáenz de Miera-Juárez B, Muños-Hernández J A, Gallegos-Rivero V, Hernández-San Román E. **Carga de Enfermedad atribuible al Tabaquismo en México**. Documento Técnico IECS N° 10. Instituto de Efectividad Clínica y Sanitaria, Buenos Aires, Argentina. Agosto de 2013 ([www.iecs.org.ar](http://www.iecs.org.ar)). El documento completo puede obtenerse de: [www.iecs.org.ar](http://www.iecs.org.ar); [www.controltabaco.mx](http://www.controltabaco.mx) y [www.insp.mx/tabaco](http://www.insp.mx/tabaco)

