



ORIGINAL

Cambios en la prevalencia del tabaquismo en los adolescentes en España

Joan R. Villalbí^{a,b,c,*}, Josep M. Suelves^d, Xavier García-Continento^{a,c}, Esteve Saltó^{b,d}, Carles Ariza^{a,c} y Carmen Cabezas^d

^a Agència de Salut Pública, Barcelona, España

^b Consell Assessor de Tabaquisme, Departament de Salut, Generalitat de Catalunya, Barcelona, España

^c Institut de Recerca de Sant Pau, Barcelona, España. Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)

^d Direcció General de Salut Pública, Departament de Salut, Generalitat de Catalunya, Barcelona, España

Recibido el 26 de noviembre de 2010; aceptado el 28 de diciembre de 2010

Disponible en Internet el 19 de abril de 2011

PALABRAS CLAVE

Encuestas;
Adolescentes;
Prevalencia;
Tabaco;
Valoración

Resumen

Objetivo: Analizar la información sobre consumo de tabaco en adolescentes a partir de diversas encuestas escolares.

Diseño: Se extraen de diversos estudios los datos relativos a prevalencia de fumadores diarios al final de la escuela secundaria obligatoria por sexo, analizando tendencias.

Emplazamiento: Se revisan los 5 estudios representativos de adolescentes en España: Encuesta Estatal sobre Uso de Drogas en Estudiantes de Secundaria (ESTUDES); Estudio de Comportamientos de los Escolares Relacionados con la Salud (ECERS-HBSC); Sistema de Vigilancia de Factores de Riesgo asociados a Enfermedades No Transmisibles dirigido a población Juvenil (SIVFRENT-J); estudio de Factores de Riesgo en Estudiantes de Secundaria (FRESC); Estudio de Monitorización de las Conductas de Salud de los Adolescentes (EMCSAT).

Resultados: La prevalencia de fumadores diarios varía entre estudios, en varones entre 8,5 y 13,3% y en chicas entre 12,7 y 16,4%. Aunque se aprecian oscilaciones en algunos estudios, la tendencia entre 1993 y 2008 es de descenso. Con los datos más recientes se puede estimar un declive anual ponderado de la prevalencia de tabaquismo en la adolescencia del 6,47% anual para los varones y 6,96% para las chicas.

Conclusiones: Hay un patrón de descenso de la prevalencia de fumadores diarios adolescentes en España a partir de los diversos estudios existentes, que ofrecen datos consistentes, aunque hay que mantener la vigilancia debido a la existencia de oscilaciones. Esto concuerda con la información derivada de las ventas y de encuestas en población adulta. En cualquier caso, sería deseable que el ritmo de cambio fuera más acentuado y constante.

© 2010 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: jrvillal@aspb.cat (J.R. Villalbí).

KEYWORDS

Surveys;
Adolescents;
Prevalence;
Tobacco;
Assessment

Changes in smoking prevalence among adolescents in Spain**Abstract**

Objective: To analyse information on adolescent use of tobacco in Spain from different school surveys.

Design: Data on daily smoking prevalence by sex at the end of compulsory education is extracted and figures are compared, analysing trends.

Setting: The five representative studies on adolescents in Spain are reviewed: The National Survey on Drug Use in Secondary School Children (Encuesta estatal sobre uso de drogas en estudiantes de secundaria (ESTUDES); Survey of Health Behaviour in School-aged Children (HBSC-ECERS); Surveillance System of Risk Factors Associated With Non-Transmittable diseases in the Young Population (Sistema de Vigilancia de Factores de Riesgo Asociados a Enfermedades No Transmisibles dirigido a población Juvenil)(SIVFRENT-J); Study of Risk Factors in Secondary School Children (Estudio de factores de riesgo en estudiantes de secundaria) (FRESC); Surveillance Study of Health Behaviour in Adolescents (Estudio de Monitorización de las Conductas de Salud de los Adolescentes) (EMCSAT).

Results: The prevalence of daily smokers varies among studies, in boys from 8.5 to 13.3% and in girls from 12.7 to 16.4%. Although some series show variations, the trend from 1993 to 2008 is downwards. With data from recent years, weighted annual declines in smoking prevalence in adolescence can be estimated to be 6.47% for boys and 6.96% for girls.

Conclusions: There is a decreasing pattern in adolescent daily smoking prevalence in Spain from the different existing studies, which provide consistent data, although surveillance must be kept due to fluctuations. This is in agreement with tobacco sales statistics and health surveys in the adult population. However, the pace of change should be more rapid and constant.

© 2010 Elsevier España, S.L. All rights reserved.

Introducción

En los últimos años se han producido avances en las políticas de control del tabaquismo en España. De forma concomitante, se ha documentado una disminución de la prevalencia en la población general, en buena parte asociada a una mayor densidad de abandonos precoces entre los fumadores¹. Al avanzar en el control del tabaquismo, es razonable que disminuya también su incidencia entre los menores, contribuyendo así al declive de la epidemia. Este proceso no está bien estudiado en España, y periódicamente trascienden a los medios de comunicación y en medios profesionales visiones contradictorias sobre la situación. El objetivo de este trabajo es analizar la evolución del tabaquismo en la población adolescente a partir de las fuentes de información existentes con carácter representativo poblacional, datos válidos y series largas para valorar los procesos de cambio en curso. Su hipótesis es que los progresos en las políticas de prevención y los cambios seculares se están traduciendo en un menor consumo de tabaco entre adolescentes.

Material y métodos

Se analizan los datos relativos al tabaco en la adolescencia en 5 encuestas escolares de ámbito poblacional y de

aplicación sistemática y mantenida a lo largo del tiempo existentes en España, que publican datos desagregados para adolescentes, concentrando el análisis en la franja de edades de escolarización obligatoria para garantizar su representatividad²: Encuesta Estatal sobre Uso de Drogas en Estudiantes de Secundaria (ESTUDES); Estudio de Comportamientos de los Escolares Relacionados con la Salud (ECERS-HBSC); Sistema de Vigilancia de Factores de Riesgo Asociados a Enfermedades No Transmisibles dirigido a población Juvenil (SIVFRENT-J) de la Comunidad Autónoma de Madrid; Estudio de Factores de Riesgo en Estudiantes de Secundaria (FRESC) de Barcelona; Estudio de monitorización de las conductas de salud de los adolescentes (EMCSAT) de Terrassa³⁻⁷. Se extraen los datos sobre consumo diario de tabaco disponibles para el grupo de edad de 15-16 años o mejor aproximación disponible, que se presentan estratificando por sexo. A partir de las prevalencias disponibles, se estiman para cada una de las fuentes de datos los índices de cambio a partir de la fórmula $P_i - P_f / P_i$ (donde P_i es la prevalencia inicial y P_f la prevalencia final), dividiendo el resultado por los años transcurridos para obtener el cambio relativo anual (4, salvo para la EMCSAT que son 5). Se calcula un índice global por sexo mediante la fórmula de Paasche, ponderado según el tamaño de la muestra en la última encuesta⁸. Para incorporar a su cálculo los datos de la EMCSAT se estima el valor de la prevalencia en 2004 por extrapolación lineal a partir de los datos de 2003 y 2008.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3458542>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3458542>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)