

Los programas antitabaco en las escuelas generan un beneficio de 23.000 euros por fumador evitado

El programa de prevención del tabaquismo en escolares PASE.bcn genera un beneficio para la sociedad muy superior a sus costes. En 2005, los gastos de personal, diseño y material de esta medida preventiva fueron de 68.526 euros, mientras que los beneficios estimados para la sociedad en caso de que el programa tuviera tan sólo una efectividad del 1% ascendieron a 1.558.311 euros.

La Agència de Salut Pública de Barcelona ha publicado en GACETA SANITARIA un estudio en el que se analiza la eficiencia de este programa que, desde 1992, se aplica de forma voluntaria en las escuelas para prevenir el tabaquismo. En el programa han participado una media de 6.700 alumnos por año, con una efectividad del 4,5%. Sin embargo, siguiendo un criterio conservador, los autores de esta investigación trabajaron sobre la base de una efectividad del 1%.

Así, suponiendo que el programa PASE.bcn evitara tan sólo 67 nuevos fumadores, su menor consumo de recursos sanitarios equivaldría a un beneficio directo de 1.997 euros por fumador evitado. Sin embargo, el estudio ha tenido en cuenta también los beneficios indirectos que comporta la prevención del tabaquismo, en lo que a la actividad laboral se refiere. La mayor productividad de una persona no fumadora genera unas ganancias de 7.212 euros y su mayor esperanza de vida laboral comporta a su vez unos beneficios de 14.047 euros, sumando un total de 21.259 euros de beneficios indirectos.

De esta manera, el programa PASE.bcn genera unos beneficios anuales para la sociedad 22,74 veces superiores a su coste, teniendo en cuenta la efectividad a la baja del 1%. Si consideramos el porcentaje del 4,6% de nuevos fumadores que evita esta medida preventiva en las escuelas, la razón coste-beneficio del programa aumenta en un 400%. De esta manera, los resultados justifican la aplicación universal de este tipo de medidas, cuyos costes de ejecución son moderados en comparación con los enormes beneficios futuros para el sistema sanitario y para el sector productivo.

Para mayor información contactar con:

Artículo original disponible gratuitamente en: www.elsevier.es/gs

Prensa ASPB / Manel Piñeiro / premsa@aspb.cat / Telf. 93 238 45 45

Pol Morales. Comunicación y Prensa, GACETA SANITARIA / gacetasanitaria@sespas.es

GACETA SANITARIA es una publicación científica de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS) editada por Elsevier España.