

A dohányzás egészségügyi hatásainak költségei az Országos Egészségbiztosítási Pénztár szemével

Gresz Miklós dr. ■ Nagy Júlia dr. ■ Freyler Petra

Országos Egészségbiztosítási Pénztár, Budapest

A 2010-es kormányváltást követően a médiában komoly vita alakult ki „A nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény módosításáról” című törvénymódosításról. *Célok:* A szerzők azt vizsgálták, hogy a dohányzás milyen mértékben terheli a társadalmat. *Módszerek:* Az irodalom alapján tudjuk, hogy a magyar lakosság körülbelül 30%-a dohányzik. Ennek egészségügyi hatásai jelentősek, van olyan betegség (tüdőrák), amelynek kialakulásában 90%-os. *Eredmények:* A szerzők a gyógyító-megelőző kassza költségeinek 17,2%-át és a gyógyszerkassza kiadásainak 15,0%-át vezették vissza dohányzás által kiváltott betegségek gyógyítására. A táppénzkassza hasonló terhelését is számítva 2009-ben hozzávetőlegesen 174,6 milliárd forint kiadás terhelte dohányzás miatt az Egészségbiztosítási Alapot. A szerzők azt is kiszámolták, hogy a táppénz miatt kieső munkanapok éves szinten 95,0 milliárd forint GDP-veszteséget okoztak. Az irodalom alapján hétéves élettartam-rövidülést, népgazdasági szinten pedig hozzávetőlegesen 594,9 milliárd forint kárt okoz, nem beszélve a családokat érő anyagi és érzelmi hatásokról. *Következtetés:* A szerzők vizsgálata alapján tehát 2009-re számolva összesen 864,4 milliárd forint dohányzás okozta veszteség mutatható ki. Orv. Hetil., 2012, 153, 344–350.

Kulcsszavak: dohányzás, egészségbiztosítás, dohányzás okozta károk, dohányzás költségei

Health related costs of smoking from the viewpoint of the Health Insurance Fund in Hungary

In recent times, the topic of smoking has been extensively debated in Hungary. A new Act has been issued for the protection of non-smokers and for the regulation of tobacco product distribution. *Aims:* The aim of the authors was to examine the economic burden of smoking on the society. *Methods:* According to widely accepted estimates, 30% of the Hungarian population smokes. Smoking leads to the development of several diseases, for example, it is responsible for 90% of lung cancer cases. *Results:* 17.2% of the curative-preventive costs and 15% of the pharmaceutical costs are estimated to be spent on the health damages caused by smoking. In 2009, the Health Insurance Fund had to spend approximately 174.6 billion HUF for health damages including sick leave costs caused by smoking. Working days lost (patients on sick list) as a consequence of smoking decreased the GDP of Hungary by around 95 billion HUF in the same year. Literature suggests that smoking leads to a loss of approximately seven life years. Shortened life span might cause 594.9 billion HUF loss to the Hungarian economy not to mention the economical and emotional loss of the individual families. *Conclusions:* The authors estimated a total of 864.4 billion HUF loss to the Hungarian economy due to smoking. Orv. Hetil., 2012, 153, 344–350.

Keywords: smoking, health insurance, damage caused by smoking, costs of smoking

(Beérkezett: 2011. október 28.; elfogadva: 2012. január 10.)