

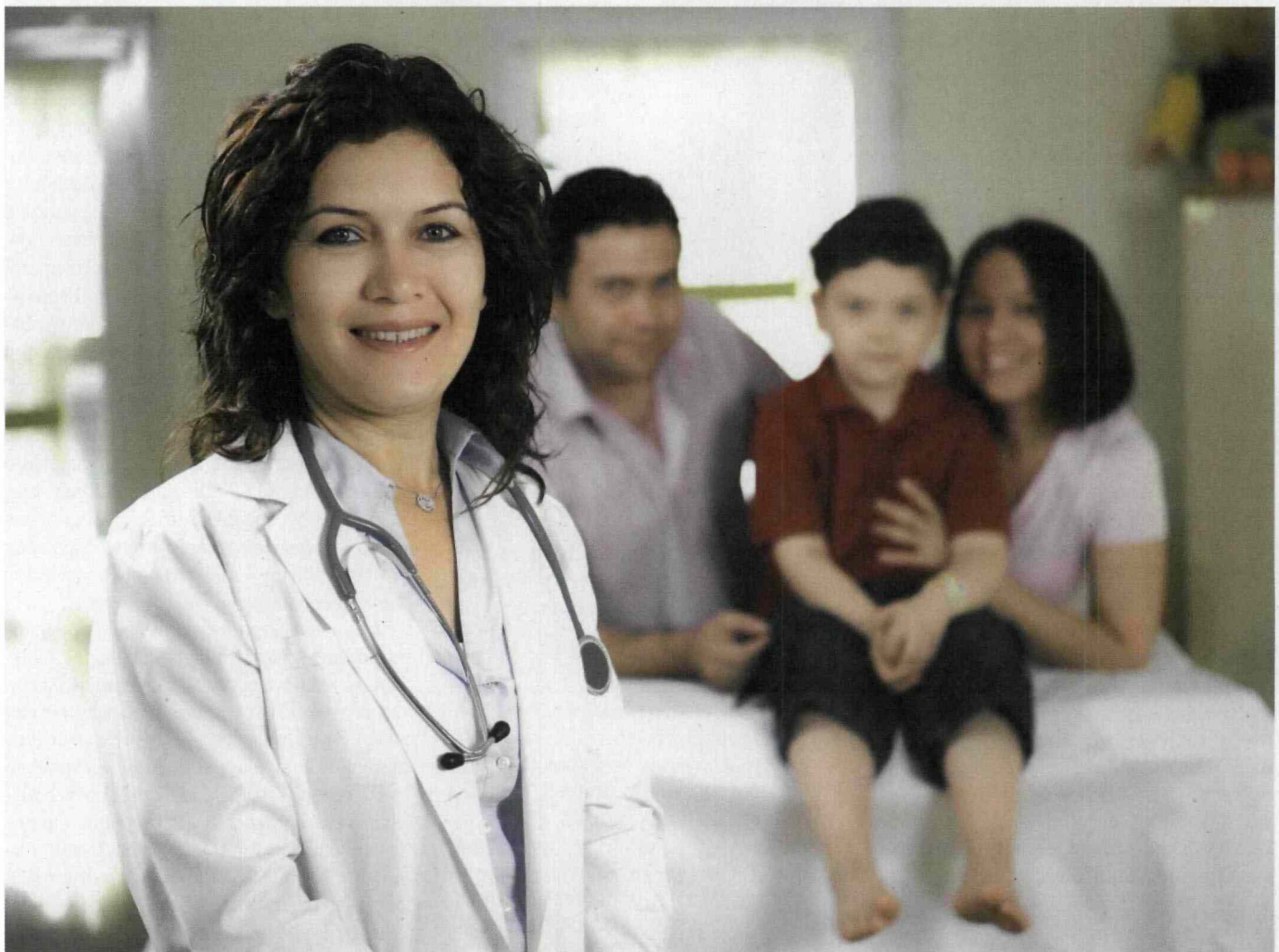


Tekst

Bernadeta Waszkielewicz

# Powszechne szczepienia: zdrowsi ludzie to zysk dla państwa

**Szczepionki wyeliminowały wiele chorób**, inne ograniczyły. Przynoszą korzyści zdrowotne, a dzięki temu – ekonomiczne. W Kielcach dzięki szczepieniom przeciw **pneumokokom** o ok. 74% mniej małych dzieci hospitalizowano z powodu zapalenia płuc. Zmniejszenie zachorowalności o połowę dało oszczędność miliona złotych, nie mówiąc o uniknięciu strat wskutek zwolnień lekarskich rodziców.



**S**zczepienia są coraz częściej wykorzystywaną metodą profilaktyki chorób zakaźnych. Te masowe są prowadzone na całym świecie od połowy XX wieku, a ich zwolennicy przekonują, że 60 ostatnich lat wpłynęło na lepsze zdrowie ludzi dając spore efekty makroekonomiczne. Największe przynosi tzw. odporność populacyjna: przy zaszczepieniu ok. 90% ludności osoby nie-

szczepione są chronione, ponieważ w ich otoczeniu nie występują zachorowania.

Dzięki masowym szczepieniom na skalę globu wyeliminowano ospę prawdziwą, *polio* z 4 kontynentów, a w krajach rozwiniętych – tęcza noworodkowego oraz różyczkę wrodzoną. W państwach, które wprowadziły powszechne szczepienia, aż o 90–99% zmniejszyła się zachorowalność m.in. na krztusiec, błonice, odrę, świnkę, wirusowe

zapalenie wątroby typu B, inwazyjne zakażenia Hib, pneumokokowe, meningokokowe oraz rotawirusowe. Szczepienia wykorzystywane są także do zwalczania epidemii oraz chorób tropikalnych, jak wirusowe zapalenie wątroby typu A, dur brzuszny, żółta gorączka, cholera, wścieklizna, czy odkleszczowe zapalenie mózgu.

– Żadna inna interwencja medyczna nie ma takiej skuteczności, jak szczepienia