

GRYPA

a płuca



Dzieci i dorośli z przewlekłymi chorobami układu oddechowego są szczególnie narażeni na powikłania zakażenia wirusem grypy.

–

ZAGROŻENIA

↑ **202x**

Osoby obarczone dwoma i więcej czynnikami ryzyka (np. współwystępujące choroby przewlekłe – astma i POChP) mają 202 razy większe **ryzyko powikłań i śmiertelności** z ich powodu¹

↑ **8x** 

Śmiertelność u osób chorujących na choroby układu oddechowego przy zaostrzeniach wywołanych infekcją wirusową, w tym grypą, jest ok. 8 razy wyższa niż w przypadku zawału serca²

Najczęstsze powikłania pogrypowe u osób z chorobami układu oddechowego³



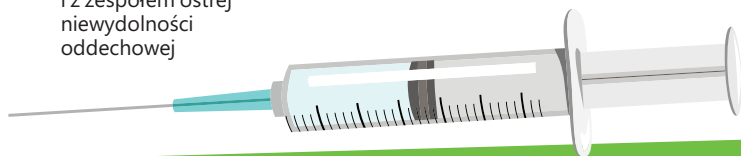
Zapalenie płuc często o ciężkim przebiegu, z możliwością wysięku w jamie opłucnowej i z zespołem ostrej niewydolności oddechowej



Zapalenie górnych dróg oddechowych



Zaostrzenie POChP i/lub astmy



+

SZCZEPIENIE

↓ **84%**



redukcja ostrej choroby układu oddechowego u pacjentów z POChP⁴

↓ **52%**



redukcja liczby hospitalizacji z powodu zapalenia płuc⁴

↓ **70%**



redukcja liczby zgonów ze wszystkich przyczyn⁴

Szczepienie przeciw grypie wśród pacjentów z chorobami układu oddechowego: z astmą i POChP jest bezpieczne i skuteczne^{4,6}

1. Barker WH, et al. Arch Intern Med, 1982;142(1):85-9. 2. Antczak A., Korzyści wynikające ze szczepień przeciw grypie u pacjentów z przewlekłymi chorobami układu oddechowego, Materiał Społecznej Kampanii Informacyjnej na rzecz profilaktyki grypy, <http://opzg.pl/eksperci-radza>. 3. Makowiec-Dyrda M, Tomasik T, Windak A, Kochan P, Drzewiecki A, Garlicki A, Lukas W, Horst-Sikorska W, Buczkowski K, Chłabcz S. Prof. laktakaj leczenie grypy. Wytyczne Kolegium Lekarzy Rodzinnych w Polsce(2016), http://www.klrwp.pl/strona/226/profi_laktakaj-i-leczenie-grypy-2016/pl. 4. Wongsurakiat P, et al. Chest, 2004;125(6):2011-20. 5. Nichol K.L., Vaccine 1999, 17: S91 - S93. 6. Tata LJ, et al. Thorax, 2003;58(10):835-9.