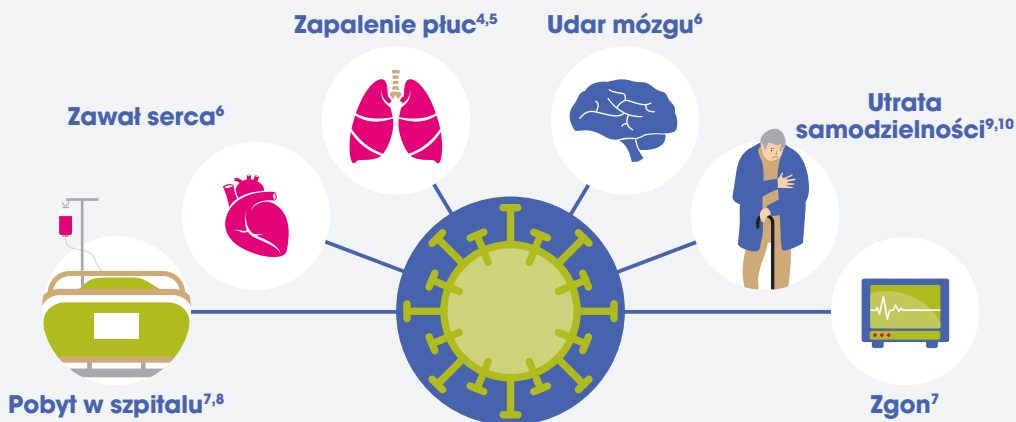


# BEZPŁATNE SZCZEPIONKI PRZECIW GRYPIE DLA OSÓB POWYŻEJ 65. R.Ż.<sup>1</sup>

Osoby w wieku powyżej 65. roku życia są szczególnie narażone na wystąpienie poważnych powikłań grypy<sup>2,3</sup>



**63%**

pobytów w szpitalu **związanych z grypą**

oraz

**85%**

**zgonów związanych z grypą**, dotyczy osób w wieku **powyżej 65. lat**\*<sup>2,11</sup>

**1 na 10**


seniorów przebywających w szpitalu z powodu zachorowania na grypę **przestaje być samodzielny i wymaga stałej opieki**<sup>10</sup>



\*dane dotyczą hospitalizacji i zgonów związanych z grypą w Stanach Zjednoczonych

**Referencje:** 1. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 30 sierpnia 2023 r. w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na 1 września 2023 r. 2 CDC. (2019). People 65 years and older & influenza. <https://www.cdc.gov/flu/highrisk/65over.htm> - Ostatni dostęp: 07.2023. 3. Gavazzi G & Krause K (2002). Ageing and infection. *The Lancet Infectious Diseases*, 2(11), 659-666. doi: 10.1016/s1473-3099(02)00437-1. 4. Shrestha S, et al. (2015). The role of influenza in the epidemiology of pneumonia. *Sci Rep*, 2(15):15314. doi:10.1038/srep15314. 5. Metersky ML, et al. (2012). Epidemiology, microbiology, and treatment considerations for bacterial pneumonia complicating influenza. *Int J Infect Dis*, 16(5):e321-331. doi: 10.1016/j.ijid.2012.01.003. 6. Warren-Gash C, et al. (2018). Laboratory-confirmed respiratory infections as triggers for acute myocardial infarction and stroke: a self-controlled case series analysis of national linked datasets from Scotland. *Eur Respir J*, 51(3). doi:10.1183/13993003.01794-2017. 7. Grypa – Szczepienia.Info Co to jest grypa? <https://szczepienia.pzh.gov.pl/szczepionki/grypa/?strona=2#co-to-jest-grypa> – Ostatni dostęp: 07.2023. 8. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). (2019). About Flu. <https://www.cdc.gov/flu/about/index.html> - Ostatni dostęp: 07.2023. 9. Gozalo PL, et al. (2012). Effect of influenza on functional decline. *J Amer Geriatr Soc*, 60(7):1260-7. doi: 10.1111/j.1532-5415.2012.04048.x. 10. Andrew MK, et al. (2016). Impact of frailty on influenza vaccine effectiveness and clinical outcomes: Experience from the Canadian Immunization Research Network (CIRN) Serious Outcomes Surveillance (SOS) Network. 2011/12 Season Canadian Immunization Conference, Ottawa, Ontario, Canada. Open Forum Infectious Diseases. Volume 3, Issue suppl\_1, 710. doi.org/10.1093/ofid/ofw172.573. 11. Thompson WW, et al. (2004). Influenza-associated hospitalizations in the United States. *JAMA*, 292(11):1333-1340. doi:10.1001/jama.292.11.1333.

# Seniorzy mają niższą odporność



Zakażenie wirusem grypy może spowodować zaostrzenie **chorób przewlekłych**\*\*13,14

Obniżona odporność zwiększa podatność na zakażenia<sup>12</sup>

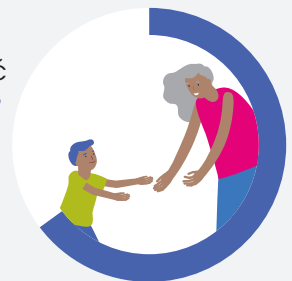


## Seniorzy odgrywają ważną rolę w społeczeństwie



**65%** dziadków i babć opiekuje się dziećmi\*\*\*15

**22%** osób w wieku 65-69. lat nadal **pracuje zawodowo**<sup>16</sup>



**Szczepienie przeciw grypie to prosty sposób na zachowanie zdrowia i aktywności!**

\*\* u osób na przykład chorujących na niewydolność układu oddechowego, **astmę oskrzelową**, niewydolność układu krążenia, chorobę wieńcową (zwłaszcza po przebytych zawałach serca), niewydolność nerek, choroby wątroby, cukrzycę, choroby neurologiczne i neurodegeneracyjne<sup>17</sup>

\*\*\*dane z Wielkiej Brytanii

12. Aw D, Silva AB, Palmer DB. (2007). Immunosenescence: emerging challenges for an ageing population. *Immunology*, 120(4):435-446. doi:10.1111/j.1365-2567.2007.02555.x. 13. Centers for Disease Control and Prevention, AARP, American Medical Association. (2009). Promoting Preventive Services for Adults 50-64: Community and Clinical Partnerships. Atlanta, GA: National Association of Chronic Disease Directors. 14. Barnett K, et al. (2012). Epidemiology of multimorbidity and implications for health care, research, and medical education: a cross-sectional study. *Lancet*, 380(9836):37-43. doi: 10.1016/S0140-6736(12)60240-2. 15. International Longevity Centre. (2017). Grandparent Army Report. <https://ilccuk.org.uk/wp-content/uploads/2018/10/The-Grandparent-Army.pdf> - Ostatni dostęp: 07. 2023. 16. Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD). (2019). Pensions at a Glance 2019: OECD and G20 Indicators. OECD Publishing, Paris. doi: 10.1787/b6d3dcfc-en. 17. Grypa – Szczepienia. Info Kto powinien zostać zaszczepiony przeciw grypie? <https://szczepienia.pzh.gov.pl/szczepionki/grypa/?strona=5#kto-powinien-zostac-zaszczepiony-przeciw-grypie> - Ostatni dostęp: 07. 2023

MAT-PL-2301802-1. 0-09/2023

SANOFI PASTEUR Sp. z o.o.  
ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa  
Tel.: +48 22 280 00 00, [www.sanofi.pl](http://www.sanofi.pl)

**sanofi**