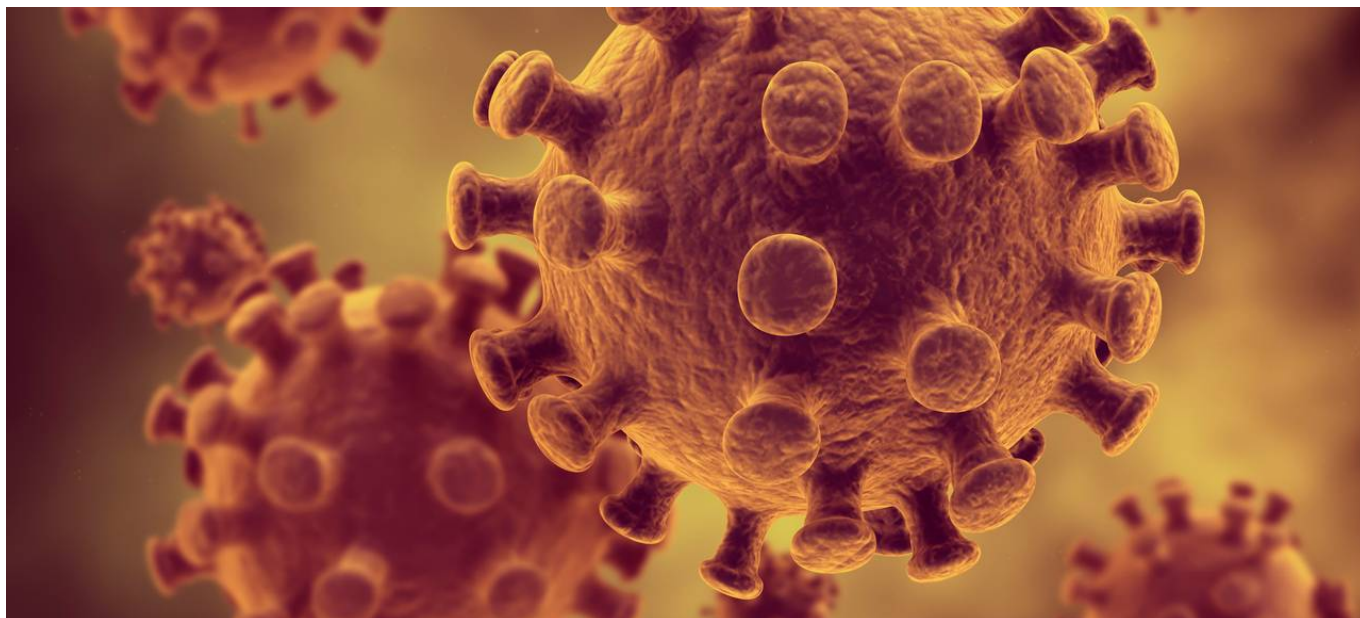




Tomasz Kobosz, 2014-12-04 22:28

# Tegoroczna szczepionka przeciw grypie może nie być w pełni skuteczna



Thinkstock/GettyImages

Antygeny zastosowane w szczepionce przeciw grypie sezonowej 2014/2015 nie są w dostatecznym stopniu zgodne z tymi, które znaleziono u osób chorujących na grypę w październiku i listopadzie br. – ogłosiło amerykańskie Centrum Zwalczania i Zapobiegania Chorobom (Centers for Disease Control and Prevention – CDC).  
Czy mimo tego warto się zaszczepić?

**Antygeny zastosowane (zgodnie z rekomendacją WHO z lutego br.) w szczepionce przeciw grypie sezonowej 2014/2015 nie są w dostatecznym stopniu zgodne z tymi, które znaleziono u osób chorujących na grypę w październiku i listopadzie br. – ogłosiło amerykańskie Centrum Zwalczania i Zapobiegania Chorobom (Centers for Disease Control and Prevention – CDC). Czy mimo tego warto się zaszczepić?**

CDC ujawniło, że w mniej niż połowie próbek pobranych od Amerykanów chorujących na grypę sezonową pomiędzy 1 października a 22 listopada obecne były wirusy „zgodne” z wyprodukowaną w tym roku szczepionką.

CDC wyjaśnia, że sugeruje to szybkie tempo mutacji dominującego obecnie wirusa grypy H3N2, co w przypadku wirusów grypy typu A nie jest niczym niezwykłym.

Podobna sytuacja zdarzała się w przeszłości – obserwowano już sezony, w czasie których efektywność szczepień była niższa niż zwykle, właśnie z powodu dynamiki mutacji wirusów typu A. Przykładem może być sezon 2007–2008 (wtedy również dominował szczep H3N2), kiedy to ogólna skuteczność szczepionki wyniosła 37 proc.

Eksperti CDC przypominają, że w takiej sytuacji lekarze powinni być przygotowani na konieczność częstszego stosowania leków antywirusowych (takich jak np. oseltamiwir czy zanamiwir).

**Mimo wszystko CDC stanowczo rekomenduje szczepienia**, podkreślając, że nawet częściowo

„pasująca” do zmutowanego wirusa H3N2 szczepionka, może istotnie złagodzić objawy choroby i dzięki temu uratować życie wielu zakażonym. Możliwe jest też, o czym trzeba pamiętać, że w kolejnych miesiącach sezonu bardziej powszechne staną się dwa pozostałe typy wirusa grypy, wobec których skuteczność tegorocznej szczepionki pozostaje na normalnym poziomie (tj. A/California/7/2009 H1N1 oraz B/Massachusetts/2/2012).

Źródła: [CDC](#) / [BI](#)