

Zarządzenie Nr 0050.1.....2017<sup>380</sup>

Burmistrza Supraśla

z dnia ~~11~~.....~~1~~.....2017

w sprawie przygotowania projektu uchwały Rady Miejskiej w Supraślu  
w sprawie wprowadzenia Programu zdrowotnego – szczepienie przeciwko grypie  
dla osób powyżej 65 roku życia  
w Gminie Supraśl  
na lata 2018-2020

Na podstawie art. 30 ust.2 pkt.1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym  
(Dz. U. z 2017 r. poz. 1875),

**zarządza się co następuje:**

### §1

Postanawia się przyjąć projekt uchwały Rady Miejskiej w Supraślu w sprawie Programu zdrowotnego – szczepienie przeciwko grypie dla osób powyżej 65 roku życia w Gminie Supraśl w latach 2018-2020, stanowiący załącznik do niniejszego Zarządzenia.

### §2

Przedłożyć program zdrowotny o którym mowa w §1 do Agencji Oceny Technologii Medycznych celem zaopiniowania.

### §3

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

BURMISTRZ

*dr Radosław Dobrowolski*



***Program zdrowotny – szczepienie przeciwko grypie  
dla osób powyżej 65 roku życia  
w Gminie Supraśl  
na lata 2018-2020***

**1. Opis programu.**

Grypa jest chorobą zakaźną stanowiącą duże zagrożenie dla zdrowia. Według Światowej Organizacji Zdrowia na świecie rocznie na grypę zapada 5-10% ogólnej populacji. Grypa jest jedną z ważniejszych przyczyn zachorowań oraz umieralności ludzi, powodując przy tym ogromne koszty społeczne.

Zarażenie wirusem grypy następuje drogą kropelkową. Główne objawy ogólne grypy to: złe samopoczucie, (uczucie ogólnego rozbicia), dreszcze, przeczulica skóry, temperatura powyżej 37,8 ° C; objawy ze strony układu oddechowego: surowicza wydzielina z nosa, ból gardła, chrypka, bóle w klatce piersiowej, suchy „szczekający” kaszel prowokujący wymioty; inne objawy: ból głowy, brak łaknienia, bóle mięśniowe, zawroty głowy, biegunka, bóle brzucha, nudności i wymioty, senność lub ospałość. Zachorowanie na grypę może powodować pojawienie się innych chorób, jako powikłań. Może również doprowadzić do pogorszenia przebiegu chorób występujących przed zachorowaniem. Grypa może doprowadzić do groźnych powikłań ze strony układu oddechowego, krążenia, ośrodkowego układu nerwowego oraz innych narządów (ucha środkowego, nerek).

Wskazania medyczne do szczepienia dotyczą głównie osób od 65 roku życia i powyżej, ponieważ nieodwracalnym i najcięższym powikłaniem grypy jest śmierć i dotyczy to głównie osób starszych. W tej grupie pacjentów są one najczęstszą przyczyną zaostrzeń chorób układu oddechowego, mogą także prowadzić do powikłań ze strony pozostałych układów, w tym układu sercowo-naczyniowego. Liczne badania farmakologiczne i ekonomiczne wskazują, że szczepienie przeciwko grypie jest postępowaniem o wysokim współczynniku efektywności, szczególnie w populacji osób starszych. Stosowanie szczepień ochronnych zmniejsza liczbę zachorowań, zmniejsza liczbę hospitalizacji i śmiertelność z powodu grypy i jej powikłań. Szczepienia ochronne dodatkowo zmniejszają zużycie antybiotyków, co biorąc pod uwagę rosnącą odporność bakterii, jest korzystnym zjawiskiem.

Celem szczepień przeciwko grypie jest nie tylko uniknięcie zachorowania, ale przede wszystkim uniknięcie poważnych powikłań pogrypowych takich jak: zapalenie płuc, zapalenie



Warto zwrócić uwagę, że tzw. współczynnik umieralności, (czyli liczba zgonów w ciągu roku w danej populacji liczącej 100 000 osób) wśród osób dorosłych jest zdecydowanie wyższy w grupie 65+ w porównaniu z grupą osób od 50. do 64. roku życia i wynosi odpowiednio 98,3 względem 7,5 w obu grupach wiekowych. Dla porównania: wśród dorosłych, którzy nie ukończyli 50. roku życia, współczynnik ten osiągnął wartość 0,5.

Zważywszy jednak na fakt, że właśnie w tej grupie wiekowej grypa może zakończyć się w niekorzystny, czasem wręcz najbardziej dramatyczny sposób, a szczepienie jest skuteczną i bezpieczną metodą uniknięcia takich konsekwencji, zaleca się, aby każda osoba, która ukończyła 65. rok życia, zaszczepiła się przeciwko grypie w sezonie jej występowania.

#### **4. Cele programu.**

*Celem głównym programu jest:*

- Zwiększenie dostępności do świadczeń, które nie są refundowane przez NFZ.

*Cele szczegółowe to:*

- Obniżenie liczby zachorowań na grypę u starszych osób oraz powikłań pogrypowych poprzez przebadanie i zaszczepienie osób po 65 roku życia przeciw grypie,
- Podniesienie poziomu wiedzy na temat szczepień przeciwko grypie i ich celowości,
- Zachęcenie osób z grup podwyższonego ryzyka, szczególnie osób starszych do szczepień przeciwko grypie przez rozdawanie materiałów edukacyjnych i wykonanie szczepień przeciwko grypie.

##### **4.1. Oczekiwane efekty.**

Z uwagi na fakt, że szczepienia mogą wśród zdrowych osób dorosłych zapobiec od 70% do 90% zachorowania na grypę, natomiast wśród osób starszych, szczepionki zmniejszają ryzyko wystąpienia ciężkich powikłań nawet o 60%, zaś zgonów o 80%, przewidziane efekty realizacji tego programu profilaktycznego powinny doprowadzić do:

- wzrostu świadomości zdrowotnej o zagrożeniach dla zdrowia spowodowanymi grypą i jej powikłaniami oraz w zakresie potrzeby szczepień przeciwko grypie;
- spadku częstości zachorowania na grypę oraz powikłań pogrypowych.

#### **5. Mierniki efektywności**

- Liczba osób uczestniczących w programie;
- Odsetek osób uczestniczących w programie w ogólnej liczbie osób spełniających kryteria kwalifikacji do programu (dotyczy osób przebywających w podmiotach stacjonarnej opieki);

- Współczynnik zapadalności na grypę i choroby grypopodobne;
- Współczynnik zapadalności na grypę (przypadki potwierdzone laboratoryjnie);
- Liczba wykonanych szczepień zalecanych przeciwko grypie poza programem zdrowotnym;

## **6. Populacja badana.**

Kryteria udziału w programie:

- osoby od 65 roku życia,
- miejsce zamieszkania na terenie Gminy (planowana liczba osób kwalifikujących się do szczepienia w latach 2018 - 2020r. – 2 510).

## **7. Sposób finansowania.**

Środki finansowe pochodzące z budżetu Gminy Supraśl określone na podstawie szacunkowej wartości jednej szczepionki przewidzianej w ramach programu.

## **8. Organizacja programu.**

Program szczepień profilaktycznych przeciwko grypie dla osób powyżej 65 roku życia z Gminy Supraśl realizowany będzie w latach 2018-2020, w miesiącach wrzesień – listopad. Program corocznie będzie się składał z następujących etapów:

- Ogłoszenie konkursu dotyczącego wyboru realizatora programu;
- Wybór jednostki realizującej program w drodze konkursu – realizator programu zostanie wybrany zgodnie z przepisami art. 48b ust. 1 ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych z dnia 27 sierpnia 2004r. (Dz.U. z 2016 r., poz. 1793 z późn.zm.) oraz art. 17 ust. 1 i 22 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej (Dz.U. z 2016 r. poz. 1638), tak, aby działania medyczne i edukacyjne określone programem były przeprowadzone w sposób merytorycznie właściwy w oparciu o zasoby finansowe Gminy Supraśl. Realizatorem programu będzie podmiot wykonujący działalność leczniczą, wybrany w drodze otwartego konkursu ofert, posiadający kadrę i bazę niezbędną do realizacji zadania;
- Przeprowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych – realizacja zadań wynikających z programu zostanie poprzedzona kampanią informacyjno-edukacyjną prowadzoną zarówno przez organizatora programu jak i realizatora (plakaty w urzędach, instytucjach publicznych, ośrodkach zdrowia, aptekach, stronach internetowych, prasie lokalnej, parafiach). Jej celem będzie zwiększenie wiedzy mieszkańców Gminy Supraśl na temat



zagrożeń dla zdrowia związanych z grypą, zwiększenie świadomości zdrowotnej dotyczącej potrzeby szczepień przeciw grypie oraz poprawa zachowań prozdrowotnych w zakresie profilaktyki zakażeń przenoszonych drogą kropelkową i udowodnienie zasadności potrzeby szczepień przeciw grypie;

- Rekrutacja osób do programu – uczestnik programu po zgłoszeniu się do realizatora programu zostanie zapisany do rejestru uczestników programu. W sytuacji dużej ilości chętnych w pierwszej kolejności kwalifikowane będą osoby z grup ryzyka;
- Uzyskanie pisemnej zgody na szczepienie – uczestnik programu po zgłoszeniu się do realizatora programu wyraża pisemną zgodę na przystąpienie do profilaktycznego programu szczepień;
- Badanie lekarskie- Kwalifikacja lekarska uwzględniająca przeciwwskazania do szczepień i ocenę ryzyka wystąpienia powikłań poszczepiennych, będzie polegała na przeprowadzeniu badania lekarskiego poprzedzonego wywiadem;
- Systematyczny monitoring realizacji programu – Program będzie monitorowany przez cały okres jego trwania oraz po jego zakończeniu przez realizatora programu, który będzie zobowiązany do złożenia sprawozdania z realizacji programu.

## **9. Koszt realizacji programu zdrowotnego.**

1) Szacunkowe koszty jednostkowe – Planuje się, że koszt szczepienia jednej osoby, tj. koszt zakupu szczepionki, koszt badania lekarskiego wraz z kosztem badania szczepionki i akcją promocyjno-edukacyjną wynosić będzie **30 zł**.

2) Planowane koszty całkowite – Środki na realizację programu zostaną, co roku, począwszy od 2018 roku, zabezpieczone w budżecie Gminy Supraśl w kwocie 10 000 zł. W latach 2018-2020 na realizację programu wyasygnowana zostanie kwota 30 000 zł.

Szczepienia przeciwko grypie w ramach proponowanego programu sfinansowane zostaną w całości z budżetu Gminy Supraśl.

## **10. Monitorowanie i ewaluacja.**

### **1). Ocena zgłaszalności do programu**

- Osoby do programu będą kwalifikowane wg aktualnych wykazów pochodzących z placówek opieki stacjonarnej oraz wg kolejności zgłaszania się do akcji szczepień ambulatoryjnych. W razie nie wykorzystania preparatów szczepionkowych w pierwszej grupie osób (z powodu braku zgody lub przeciwwskazań do szczepień) szczepionka zostanie przesunięta dla drugiej

grupy osób i wykorzystana w ramach akcji szczepień ambulatoryjnych;

- Frekwencja będzie oceniana na bieżąco. Oczekuje się frekwencji 100%;
- W razie konieczności zostaną zintensyfikowane działania informacyjno-edukacyjne;
- Frekwencja będzie oceniana na koniec każdego roku kalendarzowego oraz całościowo po zakończeniu programu;

## **2) Ocena, jakości świadczeń w programie**

W trakcie trwania programu na bieżąco będzie oceniana, jakość udzielanych świadczeń, podmioty lecznicze realizujące szczepienia podlegać będą nadzorowi Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kato

## **3) Ocena efektywności programu**

Ocena efektywności programu będzie przeprowadzana:

- na koniec każdego roku kalendarzowego (analiza frekwencji, wykonawstwa szczepień, wskaźników zapadalności na grypę, hospitalizacji itd.);
- po zakończeniu programu (całościowa ocena stopnia realizacji programu zdrowotnego, ewentualnych czynników zakłócających płynność realizacji programu, skuteczności podjętych działań doraźnych, wpływu zrealizowanego programu na stan bezpieczeństwa epidemiologicznego miasta – wskaźników epidemiologicznych, analiza tendencji w zakresie wykonawstwa szczepień zalecanych przeciwko grypie w populacji nieobjętej programem);

## **11. Okres realizacji programu.**

Program realizowany będzie w okresie 3 lat – początek realizacji styczeń 2018r. Umowy z realizatorami Programu zawierane będą każdorazowo na kolejny rok kalendarzowy.

## **10. Podstawa prawna.**

Program szczepień przeciwko grypie dla osób powyżej 65 roku życia z terenu Gminy Supraśl wprowadzony zostanie na podstawie:

- ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym ( Dz.U. z 2016r, poz. 446),
- ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych z dnia 27 sierpnia 2004r. (Dz. U. z 2016r., poz. 1793 z późn.zm.)

INSPEKTOR  
Monika Sylwia Piotrowska

URZĘDNIK  
Radosław Dobrowolski

