



Czy istnieje większe ryzyko zarażenia się koronawirusem, jeśli otrzymałeś szczepionkę przeciw grypie?

W ostatnich dniach w sieciach społecznościowych zaczął krążyć dokument zatytułowany „Możliwa przyczyna pandemii koronawirusa: interferencja immunologiczna między POLYSORBATE 80 w szczepionce przeciw grypie z adiuwantem a SARS-CoV-2” autorstwa J. F. Gastón Añaños, A. Martínez Giménez y E. M. Sahún García. Ten dokument dotyczy słabej ewolucji, dochodzenia do zdrowia osób zakażonych SARS-CoV-2 po wcześniejszym zaszczepieniu się szczepionką przeciw grypie

Celem tego badania była analiza pandemii koronawirusa z punktu widzenia Farmakoepidemiologii i nadzoru nad bezpieczeństwem farmakoterapii. To badanie przeprowadzono na podstawie analizy epidemiologicznej zgonów z powodu COVID-19 w sektorze zdrowia Szpitala Barbastro w Huesca, w Hiszpanii jak i na podstawie badania historii farmakoterapii pacjentów. W wyniku czego stwierdzono, że najczęściej stosowanym lekiem u wszystkich zmarłych chorych na COVID-19 był Chiomas®. Doprowadziło to do hipotezy, że szczepienie przeciwko grypie w kampanii 2019-2020 może wiązać się ze zwiększonym ryzykiem zgonów z powodu COVID-19 u osób powyżej 65 roku życia. Następnym krokiem było podejrzenie o możliwą „yatrogenia”, co zrodziło przypuszczenie, które zostało potwierdzone przez dostęp do danych z innego sektora.” W opracowaniu tym podano, że szpital Barbastro zajmuje się populacją liczącą 100 000 osób. Badań dokonano w ramach nadzoru nad bezpieczeństwem farmakoterapii rejestru potwierdzonych przypadków zgonów z powodu COVID-19, oraz analizy ich leczenia, w samym szpitalu w dniu 30.04.2020 r. Następnie korzystając z elektronicznej dokumentacji medycznej (EHR) jako źródła danych, w celu rozwinięcia próby, w dniu 05/05/2020 badanie to rozszerzono na cały Sektor Zdrowia. W opracowaniu tym można przeczytać, że na 20 zgonów, gdzie wszystkie przypadki były powyżej 65 lat, spośród nich 17 osób zmarłych było wcześniej zaszczepionych na grype. Biorąc pod uwagę wskaźnik szczepień w sektorze, którym się opiekuje szpital Barbastro, dane które otrzymano, były wyższe niż oczekiwano. Według Tygodniowego Biuletynu Epidemiologicznego Aragonii w tym segmencie wiekowym wskaźnik zaszczepionych osób stanowił 63,1%, a do szczepień stosowano szczepionkę Chiomas®. Zgodnie z tymi wynikami szczepienie przeciwko grypie nie tylko nie poprawiło rokowań zaszczepionych osób starszych w odniesieniu do COVID-19, ale je pogorszyło. Niespójność danych dotyczących skuteczności szczepień przeciwko grypie w profilaktyce, wynikające powikłania, konieczna hospitalizacja i ogólna śmiertelność u osób starszych połączona ze współistniejącymi chorobami zostały już wykazane w poprzednich badaniach tego typu. Analizując szczepionkę Chiomas® można zauważyć, że w jej składzie substancją pomocniczą jest POLYSORBATE 80. Substancja pomocnicza - adiuwan (z łaciny „adyuvare”, dosłownie „pomóc”), która w połączeniu ze specyficznym antygenem wywołuje silniejszą odpowiedź immunologiczną. W dalszej części analizy dowiadujemy się, że POLYSORBATE 80 jest stosowany jako składnik kosmetyków znanym również jako TWEEN-80 i znajduje się na liście INCI (International Nomenclature of Cosmetic Ingredients) jako tzw POLISORBAT – 80. Mimo że jest wiele zastrzeżeń, ten preparat jest stosowany w niektórych lekarstwach,. Producent szczepionki Chiomas® w jej opisie podaje, że po jej zapikowaniu mogą wystąpić „zaburzenia układu immunologicznego: reakcje alergiczne, w tym wstrząs anafilaktyczny, anafilaksja i obrzęk naczynioruchowy”. Ponadto w szwedzkiej kampanii szczepień przeciw grypie 2009-2010, wykazano związek między stosowaniem szczepionki Pandemrix®, w której skład wchodził POLYSORBATE 80, a wzrostem liczby przypadków narkolepsja, zwłaszcza u osób poniżej 20 roku życia.

Jednym słowem autorzy raportu zwracają uwagę na zaistniały problem, który należałoby gruntownie przeanalizować i jeżeli te spostrzeżenia się potwierdzą, wymienić niepożądaną komponent.

W Hiszpanii szczepionki przeciw grypie to leki, których skład zmienia się co roku. Szczepionka przeciw grypie jest uważana za lek na receptę, ale w kampanii szczepionkowej nie ma na nią recepty lekarskiej, ani też indywidualnych recept wystawianych dla pacjenta. Szczepionek też nie wydaje się w aptece, tylko są podawane „zgodnie z protokołem”. Ponadto często są dostarczane na paletach prosto z laboratorium farmaceutycznego do centrum administracyjnego, bez podstawowych kontroli farmaceutycznych, dowodów dostawy lub partii.

Rząd, jak i Ministerstwo Zdrowia bardzo szybko i z wielką stanowczością zareagowało na tę analizę i zakwalifikowało do kategorii "fake news", argumentując, że opracowanie zawiera "istotne braki z klinicznego, epidemiologicznego i badawczego punktu widzenia" i że „nie ma dowodów wskazujących na większe ryzyko zakażenia koronawirusem, lub cięższej przechodzenia choroby Covid-19 z powodu zaszczepienia przeciwko grypie”.

Moim skromnym zdaniem hipokryzja Rządu Hiszpanii nie ma granic. Bardzo szybko zdyskwalifikowali tę analizę i uznali, że zawiera istotne braki, a z drugiej strony bez względu na skutki, pała chęcią wyszczepienia całego społeczeństwa szczepionką, która jest jeszcze w fazie badań.

Poniżej podaję załączam PDF tej analizy Gastóna Añaños a współpracowników.

Autor: E. Marcinkowska