

19 lipca 2021



Szczepionka chroni przed ciężkim przebiegiem COVID-19

Osoby zaszczepione dwoma dawkami szczepionki przeciwko COVID-19 bardzo rzadko wymagają hospitalizacji, z powodu ciężkiego przebiegu tej choroby. To najważniejszy wniosek z badania, jakie przeprowadzono w czterech ośrodkach w Polsce, w tym w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach. Wyniki prac opublikowało czasopismo Vaccines.

Badania realizowane były od końca 2020 roku (początek szczepień) do maja 2021 i objęły 7,5 tysiąca osób, które były hospitalizowane z powodu ciężkiego przebiegu zakażenia w szpitalach: w Poznaniu, Białymstoku, Wrocławiu i w Kielcach.

Najbardziej wnikliwej analizie badacze poddali tych pacjentów, którzy wymagali hospitalizacji co najmniej 14 dni od przyjęcia drugiej dawki szczepionki. Okazało się, że w przypadku pełnych szczepień, na COVID-19 ciężko zachorowało zaledwie 0.15 proc. badanych. Przy czym w grupie tej byli również pacjenci non-responders, czyli tacy, którzy w

ogóle nie zareagowali na szczepienia.

Z ramienia kieleckiego szpitala w badaniach uczestniczyła dr hab. n. med. prof. UJK Dorota Zarębska-Michaluk, zastępca kierownika Kliniki Chorób Zakaźnych oraz lek. Barbara Szczepańska kierująca pediatrycznym Pododdziałem Neurologiczno-Infekcyjnym. Profesor Dorota Zarębska-Michaluk, która jest również członkiem zarządu głównego Polskiego Towarzystwa Epidemiologów i Lekarzy Chorób Zakaźnych, komentując wyniki badań, podkreśla, że to bardzo ważna praca w aspekcie spodziewanego kolejnego wzrostu zachorowań na COVID-19.

- Dostarcza twardych argumentów osobom, które nie podjęły jeszcze decyzji o szczepieniu, jak również lekarzom dyskwalifikującym pacjentów ze szczepienia. Według informacji pozyskiwanych od niezaszczepionych pacjentów, którzy trafiają do naszej kliniki, w wielu przypadkach decyzja o dyskwalifikacji ze szczepienia wynikała z obecności chorób współistniejących, podczas gdy jest to podstawowy argument przemawiający za podaniem szczepionki, która zgodnie z wynikami opublikowanej pracy chroni tych pacjentów przed ciężkim przebiegiem zakażenia i zgonem z tego powodu – mówi **Dorota Zarębska-Michaluk**.

Link do publikacji w języku angielskim w piśmie Vaccines: [10.3390/vaccines9070781](https://doi.org/10.3390/vaccines9070781)

Jak zauważają specjaliści, w całym kraju, również w Kielcach drastycznie spada liczba osób deklarujących chęć zaszczepienia się, mimo, że sondaż Instytutu Badań Rynkowych i Społecznych przeprowadzony dla „Rzeczypospolitej” pokazuje, że prawie trzy czwarte Polaków spodziewa się jesiennej fali zakażeń.

- To dowodzi, że mimo świadomości zagrożenia i związanego z tym ryzyka powrotu do pewnych obostrzeń, obawa przed zaszczepieniem jest silniejsza – podsumowuje profesor Zarębska-Michaluk.