

Tytuł: Szczepienia dzieci i osób dorosłych uczulonych na białko jaja kurzego – coraz mniej ograniczeń. / Vaccinations of children and adults allergic to eggs – fewer and fewer restrictions.

Słowa kluczowe: szczepienie przeciw grypie szczepienie przeciwko żółtej gorączce szczepionka MMR alergia na białko jaja kurzego

Keywords: flu shot MMR vaccine vaccine to yellow fever allergy to egg protein antigens

Autorzy:

Beata Wolska-Kuśnierz - <p>Klinika Gastroenterologii, Hepatologii i Immunologii IP-CZD</p>

Małgorzata Pac - Klinika Immunologii, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Elżbieta Piskorska - Katedra i Zakład Patobiochemii i Chemii Klinicznej, Collegium Medicum, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Bydgoszcz

Wojciech Janowicz - Niepubliczny Zespół Opieki Zdrowotnej, Krajmed , Warszawa

Przemysław Westfal - Zespół Poradni Specjalistycznych Koordynator Lecznictwa Ambulatoryjnego, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Nel Dąbrowska - Leonik - Klinika Immunologii, Poradnia Immunologii oraz Poradnia Szczepień Grup Ryzyka , Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Katarzyna Bernat - Sitarz - Klinika Immunologii, Poradnia Immunologii oraz Poradnia Szczepień Grup Ryzyka , Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Edyta Heropolitańska-Pliszka - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii i Immunologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Barbara Pietrucha - Klinika Gastroenterologii, Hepatologii i Immunologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Bożena Mikołuc - Klinika Pediatrii i Zaburzeń Rozwoju Dzieci i Młodzieży, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

Ewa Bernatowska - <p>Klinika Gastroenterologii, Hepatologii i Immunologii IP-CZD</p>

Maja Klaudel-Dreszler - <p>Klinika Gastroenterologii, Hepatologii, Zaburzeń Odżywiania i Pediatrii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka”, Warszawa</p>

Streszczenie:

Każde szczepienie dziecka może wiązać się z ryzykiem wystąpienia niepożądanego odczynu

poszczepiennego. Ciężkie reakcje poszczepienne zdarzają się niezwykle rzadko. Wśród licznej grupy dzieci z różnym nasileniem alergii na białko jaja kurzego mogą się zdarzyć reakcje po szczepieniu MMR*, jednak nie będą one związane z nadwrażliwością na białko jaja kurzego. Przetworzone antygeny białkowe, ich minimalna koncentracja w szczepionce MMR, nie wywołują żadnej reakcji alergicznej. Utrwalony stereotyp myślenia wielu lekarzy i rodziców to dyskwalifikacja ze szczepień MMR dzieci z alergią na białko jaja kurzego, szczególnie ciężką postacią tej alergii. W niniejszej pracy zamieszczamy standardy szczepień dzieci uczulonych na białko jaja kurzego, opracowane na podstawie zaleceń Amerykańskiej Akademii Pediatrii z 2009 r. oraz Brytyjskiego Towarzystwa Alergologii i Immunologii Klinicznej z 2010 r., które są obecnie stosowane w codziennej praktyce 1, 2, 3. Na zachowanie ostrożności w realizacji szczepień przeciwko grypie u dzieci z alergią na białko jaja kurzego wskazują opublikowane niedawno zalecenia Center for Disease Control and Prevention, zamieszczone w MMWR/August 26, 2011/vol. 60/no. 33, 1129-11324.

Abstract:

Each child's immunization may be associated with the risk of adverse reaction. Severe post-vaccination reactions are very rare. Among the large group of children with varying severity of allergy to eggs, the reactions after MMR vaccination can happen, but they are not associated with hypersensitivity to egg protein antigens. The processed protein antigens and their minimum concentration in the MMR vaccine do not cause any allergic reaction. The fixed stereotype thinking of many doctors and parents is disqualification from the MMR vaccination of children allergic to eggs, especially with severe course of allergy. In this paper we present standards of vaccination of children allergic to eggs developed on the basis of the recommendations of the American Academy of Pediatrics in 2009 and the British Society for Allergy and Clinical Immunology in 2010, which are used in everyday practice 1, 2, 3. The caution in the implementation of influenza vaccination in children with allergy to eggs show recently published recommendations of the Center for Disease Control and Prevention published in the MMWR/August 26, 2011/Vol. 60/No. 33, 1129-11324.