

**Tytuł:** Co warto by zmienił w nowym Programie Szczepień Ochronnych na rok 2014? / What could be altered in Immunization Programme in 2014?

**Słowa kluczowe:** GRUPY RYZYKA SZCZEPIENIA PRZECIWKO PNEUMOKOKOM PROGRAM SZCZEPIENIA OCHRONNYCH

**Keywords:** PNEUMOCOCCAL VACCINATION RISK GROUPS IMMUNIZATION PROGRAMME

**Autorzy:**

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

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

Radosław Motkowski - Klinika Pediatrii i Zaburzeń Rozwoju Dzieci i Młodzieży, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

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

**Streszczenie:**

<p>Od 2007 roku głównym priorytetem zmian postulowanym przez Pediatriczny Zespół Ekspertów ds. Programu Szczepień Ochronnych (PZE ds. PSO) jest wprowadzenie do Programu Szczepień Ochronnych (PSO) powszechnych szczepień przeciwko pneumokokom dla dzieci poniżej 2 roku życia. W obecnym roku po raz kolejny nie udało się w ogłoszonym przez Ministerstwo Zdrowia PSO. Jedyną zmianą, jaką PSO na 2013 rok wprowadza, to zastąpienie szczepionki DTP, szczepionką DTaP oraz dodanie 4-tej dawki szczepionki przeciwko wirusowi typu B dzieciom przedwcześnie urodzonym. To co może utrudniać realizację szczepień wcześniej w 2013 roku, to szczepienia przeciwko pneumokokom. Szczepionka PCV10 ma być przeznaczona w ramach szczepień obowiązkowych dla tzw. zdrowych wcześniej, a szczepionka PCV13, jako jedyna zarejestrowana w medycznych grupach ryzyka, dla grupy wcześniej z chorobami wymienionymi w części B. Szczepienia obowiązkowe osób narodziłych w sposób szczególny na zakażenia, w punkcie a) i b) (Tabela 1). Zgodnie z Charakterystyką Produktu Leczniczego (ChPL) wcześniej zdrowe mogąna szczepić przy użyciu PCV13 lub PCV10 (punkt c). Szczepionki pentawalentne nie pojawiły się w PSO na 2013 rok jako szczepienia obowiązkowe dla dzieci do 2 roku życia, jak również szczepionka dTaP nie zastąpi szczepionki dT u młodzieży w 14 roku życia, chociaż w znacznym stopniu mogłoby to ograniczyć liczbę zachorowań na krztusiec. Biorąc pod uwagę zagrożenia wynikające z licznych zachorowań na grype oraz poważny przebieg i przypadki zgonów szczególnie u pacjentów z grup ryzyka, PZE ds. PSO wnioskuje o zmiany w PSO na 2014 r., zalecając przywrócenie szczepień przeciwko grypie dzieciom od 6 m.ż. do 18 roku życia oraz wnioskuje o wprowadzenie szczepień obowiązkowych u pacjentów z wybranymi chorobami przewlekłymi i z obniżoną odpornością.</p>

**Abstract:**

<p>Since 2007, the main priority of changes postulated by Pediatric Group of Experts on Immunization Programme is an introduction universal pneumococcal vaccination for children under 2 years of age. In the current year it was again not included in the PSO announced by the Ministry of Health. The only change that PSO introduced in 2013 is the replacement of the DTP vaccine by the DTaP and addition of the 4th dose of vaccine against hepatitis B virus to children who were born prematurely. What would make implementation of vaccines in 2013 difficult, is the introduction of PCV10 vaccine as mandatory vaccination for so-called healthy preterm infants and PCV13 vaccine (the only one registered in medical risk groups) dedicated to this group of infants (for the diseases listed in paragraph a) and b) B. Mandatory Vaccination of persons at risk of infections. According to the Summary of Product Characteristics vaccination healthy preterm infants may be vaccinated with PCV13 or PCV10 (point c). Pentavalent vaccines has not appeared as mandatory for children up to 2 years of age, as well as the dTaP vaccine does</p>

not replace dT in adolescents at 14 years of age. It could reduce the number of cases of pertussis to a large extent. Given the risks of a number of influenza, its severe course and especially cases of death of risk patients, Pediatric Group of Experts on Immunization Programme calls for changes in the Immunization Programme for 2014, recommending the restoration of influenza vaccination for children from 6 months of age to 18 years of age and the introduction of compulsory vaccination in selected chronic diseases and in immunocompromised patients.