

**Tytuł:** Miejsce cefuroksymu i amoksycyliny z kwasem klawulanowym w leczeniu zakażeń układu oddechowego – na podstawie rekomendacji oddechowych 2016 Narodowego Programu Ochrony Antybiotyków / Use of cefuroxime and amoxicillin with clavulanic acid for the treatment of respiratory tract infections – based on the Respiratory Recommendations of the National Antibiotic Protection Program 2016

**Słowa kluczowe:** LEKOOPORNOŚĆ MONITOROWANIE BEZPIECZEŃSTWA TERAPII POLITYKA KLINICZNA TERAPIA ZARZĄDZANIE ANTYBIOTYKAMI

**Keywords:** ANTIBIOTIC RESISTANCE CLINICAL GOVERNANCE PHARMACOVIGILANCE THERAPY ANTIBIOTIC STEWARDSHIP

**Autorzy:**

Ernest Kuchar - Klinika Pediatrii z Oddziałem Obserwacyjnym Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

Anna Kozłowska-Jalowska - Klinika Pediatrii z Oddziałem Obserwacyjnym Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

**Streszczenie:**

Zakażenia dróg oddechowych zwłaszcza u dzieci stanowią najczęstszy powód wizyt u lekarzy pierwszego kontaktu. Główną przyczyną zakażeń są wirusy, jednak bakterie są istotnym czynnikiem etiologicznym ostrego zapalenia gardła i migdałków, ucha środkowego, zatok przynosowych i zapalenia płuc.

Lekami pierwszego rzutu pozostają antybiotyki  $\beta$ -laktamowe. W artykule skupiono się na zastosowaniu amoksycyliny z kwasem klawulanowym oraz cefuroksymu zgodnym ze zaktualizowanymi Rekomendacjami postępowania w pozaszpitalnych zakażeniach układu oddechowego opracowanymi w ramach Narodowego Programu Ochrony Antybiotyków 2016.

**Abstract:**

Respiratory tract infections especially in children, are common reason for visiting primary care physicians. Although viruses are the most common cause of infections, bacteria are important agents in acute pharyngitis, otitis media, sinusitis and pneumonia. The first choice treatment are  $\beta$ -lactam antibiotics. The article focuses on use of amoxicillin with clavulanic acid and cefuroxime according to updated Recommendation for treatment in community-acquired respiratory tract infections developed by National Antibiotic Protection Program 2016.