

Tytuł: Zespół pyłkowo-pokarmowy u dzieci / Pollen-food syndrome in children

Słowa kluczowe: ?DZIECI ?ZESPÓ? ALERGII JAMY USTNEJ ?ZESPÓ? PY?KOWO-POKARMOWY
Keywords: ORAL ALLERGY SYNDROME ?CHILDREN ?POLLEN-FOOD SYNDROME

Autorzy:

Beata Cudowska - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii i Alergologii Dzieci?cej Uniwersytetu Medycznego w Bia?ymstoku

Artur Rycyk - Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, ?ywienia i Alergologii Uniwersytetu Medycznego w Bia?ymstoku

Dariusz M. Lebensztejn - <p>Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, ?ywienia, Alergologii i Pulmonologii Uniwersytetu Medycznego w Bia?ymstoku</p>

Magdalena Paw?owicz - <p>Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii, ?ywienia i Alergologii, Uniwersytet Medyczny w Bia?ymstoku</p>

Streszczenie:

Zespół pyłkowo-pokarmowy (ang. pollen-food syndrome, PFS) jest IgE-zależną reakcją alergiczną występującą po spożyciu ?wie?ych owoców i warzyw u pacjentów uczulonych na pyłki roślin i homologiczne do nich alergeny pokarmowe. Objawy zlokalizowane s? najcz??ciej w obr?bie błon ?luzowych jamy ustnej i nosowo-gard?owej i polegaj? na wyst?pieniu ?wi?du jamy ustnej, gard?a, obrz?ku warg, j?zyka (zespół alergii jamy ustnej). U niektórych pacjentów mog? pojawi? si? jednocze?nie reakcje systemowe, takie jak nudno?ci, wymioty, pokrzywka uogólniona, duszno??, a nawet wstrz?s anafilaktyczny. PFS dotyczy najcz??ciej pacjentów doros?ych z alergi? pyłkow?; rzadziej spotykany jest u dzieci, dlatego dane epidemiologiczne oraz kliniczne dotycz?ce tej grupy wiekowej s? ograniczone.

Abstract:

Pollen-food syndrome (PFS) is an IgE-dependent allergic reaction, that occurs after consumption of fresh fruits and vegetables in patients sensitized to pollen and homologous food allergens. It manifests usually with oral and nasopharyngeal symptoms as mouth itching or tongue and throat swelling (oral allergy syndrome; OAS). Some patients may experience systemic reactions at the same time such as nausea, diarrhea, vomiting, generalized urticaria, shortness of breath or even anaphylactic shock. PFS is common in adults with pollen allergy and rarely seen in the pediatric population, so there is still a limited information regarding the onset and sensitization patterns in this group of age.