

MANIFESTĂRILE GASTROINTESTINALE – O EXPRESIE SUBESTIMATĂ A BOLILOR ALERGICE LA COPIL

Diana Cojocari¹, Ecaterina Tontici¹, Tatiana Gorelco²

Conducător științific: Ecaterina Stasii¹

¹Departamentul Pediatrie, USMF “Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

²Institutul Mamei și Copilului, Chișinău, Republica Moldova

Introducere. Prevalența bolilor alergice este în creștere la nivel global, în special în rândul copiilor, ultimele 10 ani a crescut de 3 ori. Manifestările gastrointestinale sunt frecvente, dar puțin elucidate. În ultimii ani, evaluarea simptomelor gastice a evidențiat asocieri între bolile alergice și cele digestive. **Scop.** Evaluarea tipului și frecvenței manifestărilor gastrointestinale în rândul copiilor diagnosticați cu boli alergice și analiza corelațiilor posibile dintre aceste simptome și tipul de boală alergică. **Material și metode.** Studiul retrospectiv a fost efectuat în cadrul secției de Alergologie, perioada 2022-2023, pe un lot de 70 de copii cu diferite boli alergice în asociere cu simptome gastrointestinale. Au fost analizate datele clinice privind prezența simptomelor gastrointestinale, cele paraclinice (eozinofilie, IgE, ALT, AST) și instrumentale (USG, FEGDS). **Rezultate.** Lotul de studiu a inclus 70 de copii de diferite vârste: 17% 5 ani. Analiza rezultatelor a permis stabilirea patologiei gastrointestinale în 60%, hepatobiliare - 23%, proctocolita alergică - 2 cazuri. Din pacienți cu urticarie cronică 54% au avut test pozitiv pentru *H. pylori*, în cazul astmului bronșic nu s-a observat o diferență marcantă între copiii cu test pozitiv și negativ. În grupul copiilor cu astm bronșic, 15 din cei 16 pacienți au fost diagnosticați cu afecțiuni ale tractului digestiv superior. 21% din pacienți au prezentat valori crescute ale markerilor hepatici, majoritatea cu dermatită toxico-alergică. **Concluzii.** Manifestările gastrointestinale sunt frecvente în cadrul bolilor alergice la copil, însă rămân adesea subdiagnosticate. Studiul nostru evidențiază importanța recunoașterii acestor simptome ca posibile expresii ale patologiei alergice și subliniază necesitatea unei abordări multidisciplinare. **Cuvinte-cheie:** boli alergice, manifestări gastrointestinale, copii.

GASTROINTESTINAL MANIFESTATIONS – AN UNDERESTIMATED EXPRESSION OF ALLERGIC DISEASES IN CHILDREN

Diana Cojocari¹, Ecaterina Tontici¹, Tatiana Gorelco²

Scientific adviser: Ecaterina Stasii¹

¹Department of Pediatrics, Nicolae Testemițanu University, Chișinău, Republic of Moldova

²Mother and Child Institute, Chișinău, Republic of Moldova

Introduction. The prevalence of allergic diseases is increasing globally, especially among children, having tripled over the past 10 years. Gastrointestinal manifestations are common but remain poorly understood. The assessment of gastric symptoms has highlighted correlations between allergic and digestive diseases. **Objective.** This study evaluates the type and frequency of gastrointestinal symptoms in children with allergic diseases and explores correlations with the specific type of allergy. **Material and methods.** This retrospective study was conducted in the Department of Allergology during the period 2022–2023 on a group of 70 children with various allergic diseases associated with gastrointestinal symptoms. Clinical data, paraclinical parameters (eosinophilia, IgE, ALT, AST), and instrumental findings (USG, FEGDS) were analyzed. **Results.** The study group included 70 children: 17% 5 years. Analysis of the results revealed gastrointestinal pathology in 60% of cases, hepatobiliary disorders in 23%, and allergic proctocolitis in 2 cases. Among patients with chronic urticaria, 54% tested positive for *H. pylori*. In bronchial asthma cases, no significant difference was observed between children with positive and negative test results. In the group of children with bronchial asthma, 15 out of 16 were diagnosed with upper gastrointestinal tract disorders. Elevated liver markers were seen in 21%, mainly in those with toxic-allergic dermatitis. **Conclusion.** Gastrointestinal manifestations are common in children with allergic diseases, yet they often remain underdiagnosed. Our study highlights the importance of recognizing these symptoms as possible expressions of allergic pathology and underscores the need for a multidisciplinary approach. **Keywords:** allergic diseases, gastrointestinal manifestations, children.