

PARTICULARITĂȚILE CLINICE ALE ULCERULUI GASTRIC ȘI DUODENAL ASOCIAT INFECȚIEI CU *HELICOBACTER PYLORI* LA COPII

Tatiana Danilovici

(Conducător științific: Ludmila Gasnaș, dr. hab. șt. med., conf. univ., Departamentul de pediatrie)

Introducere. Importanța infecției cu HP în etiologia UG și UD este cunoscută și, de asemenea, prezența particularităților clinice în funcție de localizarea procesului eroziv.

Scopul lucrării. Studiarea particularităților tabloului clinic a UG și UD asociat HP la copii.

Material și metode. Au fost supuse analizei 100 foi de observații clinice a bolnavilor cu UG și UD în acutizare, spitalizați în secția de gastroenterologie a IMC. Diagnosticul bolnavilor din lotul nostru s-a realizat pe baza anamnezei, examenului clinic, endoscopic și a prezenței HP. Ca și localizare în 13% din cazuri ulcerul avea sediul gastric, 79% duodenal și 8% mixt.

Rezultate. Toți pacienții au prezentat sindromul algic și dispeptic (100%), iar sindromul astenovegetativ a fost prezent la 70 copii (70%). În UG sindromul algic are localizare în epigastrul superior, în cel duodenal – mai mult către hipocondrul stâng și zona periombilicală din dreapta. De asemenea, în UG se manifestă durere postprandială precoce, iar în UD – durere postprandială tardivă. În rezultatul studierii pacienților s-a determinat prezența HP ca factor etiologic, depistat în 96 de cazuri (dintre care 12% la cei cu UG, 76% la cei cu UD și 8% la cei cu UGD), fiind absent doar în 4% de cazuri.

Concluzii. Tabloul clinic în UG și UD prezintă particularități în ce privește localizarea și ritmicitatea sindromului algic. Infecția cu HP rămâne ca agent cauzal, fiind prezent la copii cu UG și UD, conform studiului, în 96% cazuri.

Cuvinte cheie: ulcer, *Helicobacter pylori*, copii.

CLINICAL FEATURES OF GASTRIC AND DUODENAL ULCER ASSOCIATED WITH *HELICOBACTER PYLORI* INFECTION IN CHILDREN

Tatiana Danilovici

(Scientific adviser: Ludmila Gasnas, PhD, assoc. prof., Department of pediatrics)

Introduction. The importance of HP infection in the etiology of GU and DU is known, the clinical particularities depending on the location of the erosive process.

Objective of the study. To examine the features of the clinical picture of GU and DU associated with *Helicobacter Pylori* infection in children.

Material and methods. There were analysed 100 medical histories of patients with gastric and duodenal ulcers, hospitalized in the gastroenterology department of Institute for Mother and Child. The diagnosis of the patients was based on the anamnesis (medical history), clinical and endoscopic examination and HP infection. By localization, in 13% of the cases ulcer had gastric site, 79% duodenal localization and 8% mixed localization.

Results. All patients had algic and dyspeptic syndrome (100%), and in 70 children (70%) the vegetative-vascular dystonia syndrome was revealed. In GU, the algic syndrome is located in the upper epigastrium, in DU it is located in the left hypochondrium and the periumbilical region on the right. Also, in GU there is an early postprandial pain, in DU – late postprandial pain. As a result of the study, HP infection was determined to be as an etiological factor, found in 96 cases (12% of patients with GU, 76% DU and 8% GDU), only in 4% they were absent.

Conclusions. The clinical picture of GU and DU presents features of the localization and rhythmicity of the algic syndrome. According to the study, in 96% of cases, HP infection remains a causative agent, present in children with UG and DG.

Key words: ulcer, *Helicobacter pylori*, children.