

Rolul videocapsulei endoscopice în detecția afecțiunilor situate la nivelul intestinului subțire

C.C. Vere, I. Rogoveanu, C.T. Streba, A. Popescu, A. Ciocalteu, T. Ciurea

Research Center of Gastroenterology and Hepatology, University of Medicine and Pharmacy of Craiova, Craiova, Dolj, Romania

Rezumat

Videocapsula endoscopică (VCE) poate identifica leziuni ale intestinului subțire care ar fi greu de detectat prin alte metode. Am selectat un număr de 53 de pacienți cu simptome digestive, la care endoscoopiile superioare și inferoare nu au identificat leziuni. Pacienții au fost clasificați în trei grupe, pe baza indicațiilor majore pentru explorarea VCE: grupul unu – sângerări obscure gastrointestinale; grupul doi – simptome abdominale nescpecifice, grupul trei – monitorizarea unei patologii preexistente. Am obținut valori mari pentru predictivitate, sensibilitate și specificitate în diagnosticul sângerărilor obscure gastrointestinale. VCE a fost de asemenea utilă în detectarea și evaluarea extensiei bolii Crohn și a bolii celiace. VCE este de asemenea capabilă de a detecta tumorile intestinului subțire cu suficientă acuratețe, putând fi folosită pentru monitorizarea pacienților cu afecțiuni ereditare premaligne, cum ar fi polipoza familială. Au existat câteva efecte adverse ușoare, fără complicații majore. În concluzie, VCE este o investigație sigură și eficientă în detectarea leziunilor intestinului subțire.

Cuvinte cheie: videocapsula endoscopică, sângerare intestinală obscură, boală Crohn, boală celiacă, tumori ale intestinului subțire

Corresponding author: Ion Rogoveanu, Professor, M.D., PhD

Department of Internal Medicine and Gastroenterology,
University of Medicine and Pharmacy of Craiova, Romania
2–4 Petru Rareș Street, 200349 Craiova
E-mail: rogoveanu@gmail.com