

Ar putea fi evitate complicațiile megacolonului prin monitorizarea pacienților la risc? Prezentare de caz

A. Toro¹, G. Cappello¹, M. Mannino¹, I. Di Carlo^{1,2}

¹Department of Surgical Sciences, Organ Transplantation and Advanced Technologies, University of Catania, Cannizzaro Hospital, Catania, Italy

²Hamad Medical Corporation, Doha, Qatar

Rezumat

Prezentăm 2 cazuri de megacolon asociat cu accident cerebrovascular și consum de substanțe neuropsihiatrice.

Cazul 1: o femeie de 75 de ani cu diabet zaharat, hipertensiune, tahicardie cu fibrilație atrială, revărsate pleurale bilaterale și accident cerebral hemoragic în antecedente a fost internată în unitatea noastră. Aceasta prezenta afectarea OTS, distensie abdominală cu ileus paralytic. Examenul CT a relevat distensie colonică, cu impactare severă a materiilor fecale. În timpul intervenției chirurgicale s-a decelat volvulus sigmoidian.

Cazul 2: un bărbat de 59 de ani cu istoric de oligofrenie a fost internat cu diagnosticul de abdomen acut. Prezenta stupor și ileus paralytic cu distensie abdominală. CT-ul abdominal a relevat dolicosigmoid, cu impactare a materiilor fecale. Pacientul a fost supus unei laparotomii, în timpul căreia s-a decelat o perforație de 2 mm la nivel sigmoidian. Colonul sigmoid avea un diametru de 28 cm și o lungime de 75 cm. Chiar dacă o corelație clară nu a fost încă stabilită, anomaliile de reglare a motilității gastrointestinale pot avea loc la diferite nivele la pacienții cu afecțiuni psihiatrice sau cerebrovasculare, sau care consumă medicamente cu proprietăți anticolinergice, motiv pentru care ar trebui atent monitorizați. Scopul este acela de a stabili precoce un diagnostic de anomalie a funcției colonice, în vederea evitării unor complicații potențial fatale.

Cuvinte cheie: obstrucție colonică, megacolon, oligofrenie, procedură Hartmann, boală Hirschsprung

Corresponding author: Isidoro Di Carlo, MD, PhD, FACS,
Associate Professor of Surgery
Department of Surgical Sciences Organ Transplantation, and Advanced
Technologies, University of Catania
Cannizzaro Hospital, Via Messina 829, 95126 Catania, Italy
E-mail: idicarlo@unict.it