

Anastomoza primară versus procedura Hartmann în diverticulita acută complicată. Evoluția în ultimii 20 de ani

A. Toro, M. Mannino, G. Reale, G. Cappello, I. Di Carlo

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

Rezumat

Scopurile lucrării: Scopul acestei lucrări este evaluarea rolului și indicațiilor sigmoidectomiei primare cu anastomoză directă pentru diverticulită, comparativ cu procedura Hartmann.

Material și Metodă: A fost revizuită literatura de specialitate folosind MEDLINE (PubMed), Google Scholar și Biblioteca Cochrane și au fost analizate articolele din ianuarie 1990 până în iunie 2011. Toți pacienții au fost divizați în 3 grupuri: anastomoză primară (PA), anastomoză primară cu stomă de protecție (SP) și procedură Hartmann (HP). Au fost luate în considerare: numărul de pacienți, mortalitatea și morbiditatea globală, rata de fistulizare, rata de repunere în tranzit după SP (RSP) și după HP (RHP) și clasificarea Hinchey.

Rezultate: Mortalitatea a fost de 38/1010 pacienți (38%) pentru PA, 11/153 pacienți (7,2%) pentru SP și 139/800 pacienți (17,4%) pentru HP. Morbiditatea a fost raportată la 103/325 pacienți (31,7%) în PA, la 23/97 pacienți (23,7%) în SP și la 290/586 pacienți (49,5%) în HP. Fistulele au fost înregistrate la 35/625 pacienți (5,6%) pentru PA, la 10/149 (16,4%) pentru RSP și la 11/426 pacienți (6,4%) pentru RHP. Continuitatea intestinală a fost restabilită la 82/628 pacienți cu SP (56,9%) și la 315/581 pacienți cu HP. Un număr de 790 pacienți (54,5%) au fost clasificați în clasa I-II Hinchey și un număr total de 659 pacienți (45,5%) au fost clasificați în clasa III-IV Hinchey.

Concluzii: PA are o mortalitate și o morbiditate mai redusă față de HP și cu excepția unor indicații limitate, ar trebui să fie utilizată ca primă intenție de tratament în caz de diverticulită.

Cuvinte cheie: anastomoză primară, procedura Hartmann, diverticulită

Corresponding author: Isidoro Di Carlo, MD, PhD, FACS,
Associate Professor of Surgery
Professore Aggregato
Department of Surgical Sciences
Organ Transplantation, and Advanced Technologies, University of Catania
Cannizzaro Hospital, Via Messina 829, 95126 Catania, Italy
Tel.: +39 095 7264863. Fax: +39 095 7263020
E-mail: idicarlo@unict.it