Chirurgia (Bucur). 2013;108(6):788-793

Calitatea vieții pacienților după fundoplicatura laparoscopică pentru BRGE

A.E. Nicolau[1], M. Crăciun[2], R. Zota[1], A. Kitkani[1]
[1]Department of Surgery, Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania
[2]Department of Surgery, Worthing Hospital, Western Sussex NHS Trust, UK

Rezumat

Fundoplicatura laparoscopică (FL) este tratamentul de elecție în boala de reflux gastroesofagian (BRGE). Lucrarea noastă analizează calitatea vieții pacienților (CVP) după FL. Pacienților operați cu BRGE în perioada ian. 2008 - mai 2011 de către acelaşi chirurg, le-a fost trimis chestionarul Velanovich, de evaluare a CVP lapacienții cu BRGE (GERD-HRQL). Pacientul a trebuit să răspundă la 10 întrebări asupra simptomatologiei specifice BRGE avută înainte de operație (A) şi la momentul anchetei (B). Scorul Velanovich este 0 în absența simptomelor de BRGE şi 50 în prezența acestora la intensitate maximă. Dintre cei 53 de pacienți operați în perioada amintită, au răspuns 32: 16 pacienți au avut esofagită erozivă (EE) şi hernie hiatală (HH), 15 boală de reflux nonerozivă (BRNE) la 11 asociată cu HH şi o pacientă a avut esofag Barrett (EB) şi HH. Practic 27 de pacienți au avut HH (87,5%). La toți pacienții s-a efectuat secționarea vaselor gastrice scurte. La 12 pacienți s-a efectuat fundoplicatură parțială posterioară Toupet, iar la 20 fundoplicatură totală Nissen. Au fost 21 de femei şi 11 bărbați cu o vârstă medie de 55,13 ani (24-76), intervalul mediu de la operație fiind de 25,2 luni. Scorul Velanovich A, preoperator a fost de 29,9±10,9, iar cel postoperator, B, de 3,4 ± 4,4 (interval de confidență (95%) 22,9-30,9; $p<0,05$). Nu au fost diferențe de scor B între sexe (3,9 vs 2,4) şi variantele de FL (Nissen 3,2 vs Toupet 4,1) ($p=0,375$ şi $p=0,532$). 29 de pacienți sunt satisfăcuți postoperator (90,62 %). Principala indicație operatorie a reprezentat-o prezența HH şi a EE, întâlnite la majoritatea pacienților. FL a ameliorat substanțial calitatea vieții pacienților cu BRGE postoperator. Nu au fost diferențe statistice ale scorului Velanovitch în funcție de stadiul de BRGE (EE, BRNE cu sau fără HH), sex, respectiv tipul de FL, Toupet sau Nissen.

Cuvinte cheie: fundoplicatura laparoscopică, Nissen, Toupet, calitatea vieții

Corespondență: Alexandru Eugen Nicolau, MD
Department of Surgery, Clinical Emergency, Hospital, Bucharest, Romania
E-mail: aenicolau@gmail.com