Chirurgia (Bucur). 2012;107(1):27-32

**Factorii de risc ai fistulelor anastomotice după chirurgia neoplaziilor colo-rectale**

F. Zaharie[1], L. Mocan[1], C. Tomuș[1], T. Mocan[2], R. Zaharie[3], D. Bartoș[1], A. Bartoș[1], L.Vlad[1], C. Iancu[1]
[1]Clinica Chirurgie III, Universitatea de Medicinã şi Farmacie "Iuliu Haţieganu", Cluj-Napoca, România
[2]Catedra de Fiziologie, Universitatea de Medicinã şi Farmacie "Iuliu Haţieganu", Cluj-Napoca, România
[3]Clinica Medicalã III, Universitatea de Medicinã şi Farmacie "Iuliu Haţieganu", Cluj-Napoca, România

*Scop:* Identificarea factorilor de risc și prognostici ai fistulei anastomotice după rezecțiile colorectale pentru cancer.
*Pacienți și metode:* 1743 de pacienți operați consecutiv cu rezecții colice sau rectale cu anastomozã primarã pentru cancer colo-rectal între 1996 şi 2005 în Clinica Universitarã Chirurgie III (Cluj-Napoca, România) au fost analizați retrospectiv.
*Rezultate:* Variabilele preoperatorii demonstrate a fi semnificativ asociate cu fistula în analiza univariatã au fost: scãderea în greutate (>4 kg), fumatul, patologia cardiacã asociatã, patologia pulmonarã cronicã, hipoproteinemia, diabetul, anemia, leucocitoza, precum și prezența a două sau mai multe boli asociate. Consumul de alcool, boala cerebrovascularã, intervenția în urgență/electivã, pregãtirea preoperatorie, schema de antibioprofilaxie preoperatorie, tipul anastomozei, localizarea, stadiul și histologia tumorii nu s-au dovedit a fi semnificativ asociate complicației fistulare. La analiza multivariatã doar hipoproteinemia și anemia s-au dovedit a fi factori de risc independenți pentru dehiscența anastomoticã.
*Concluzie:* O valoare a sPt<60g/l și a Hbs <9,9mg/dl poate fi consideratã un marker predictiv pentru apariția fistulei anastomotice după rezecțiile colorectale pentru cancer.
**Cuvinte cheie:** fistulã anastomoticã, factori de risc, markeri predictivi

Corespondență: Dr. Lucian Mocan
Catedra Chirurgie III, UMF Iuliu Haţieganu
Str. Croitorilor nr. 19-21, Cluj-Napoca
E-mail: mocanlucian@yahoo.com