

**Chirurgia transanală endoscopică – experiența noastră inițială**

I.C. Puia<sup>1</sup>, D. Ionescu<sup>2</sup>, P.G. Cristea<sup>1</sup>, O. Bala<sup>1</sup>, F. Graur<sup>1</sup>, G. Molnár<sup>1</sup>, V.R. Puia<sup>1</sup>, A. Andreescu<sup>1</sup>, C. Iancu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Clinica Chirurgie III, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România

<sup>2</sup>Clinica Anestezie-Terapie Intensivă I, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, România

**Rezumat**

Scopul acestui studiu a fost de a descrie experiența unei singure instituții în microchirurgia endoscopică transanală (TEMS) pentru pacienții cu tumori rectale maligne și benigne. Material și Metodă: studiul realizat a fost unul prospectiv și descriptiv. Între ianuarie 2006 și ianuarie 2010, 14 pacienți au suferit excizii prin microchirurgia transanală endoscopică pentru tumori rectale benigne (8) sau maligne (6), localizate între 4 și 15 cm de linia dentată. Vârsta medie a fost de 59,7 ani și durata medie a urmăririi postoperatorii a fost de 29 luni. Rezultate: dimensiunile medii tumorale au fost de 3,4 cm, durata medie a intervenției de 40 minute. Durata medie a spitalizării a fost de 4,35 zile. În cursul urmăririi postintervenționale, recurența tumorilor benigne a fost observată la 1 pacient (7.14%), rezolvată prin repetarea TEMS. Stadializarea histologică a tumorilor maligne a fost T1 (2) și T2 (4). Pentru doi pacienți cu marginile de rezecție invadate s-a practicat intervenția radicală. Un pacient a prezentat o recurență, pentru care s-a practicat de asemenea intervenția radicală. Nu au fost înregistrate decese legate de neoplasme în perioada de urmărire. Nu s-au înregistrat complicații majore postoperatorii. Incontinența anală a persistat într-un caz pentru 3 săptămâni. Concluzii: excizia tumorală prin microchirurgia endoscopică transanală este o tehnică sigură și precisă și ar trebui să devină o procedură de elecție pentru tumori rectale benigne și neoplasme incipiente selectate.

**Cuvinte cheie:** microchirurgia endoscopică transanală, tumori rectale

Correspondență: Dr. Ion Cosmin Puia  
Clinica Chirurgie III, U.M.F. “Iuliu Hațieganu”  
Str. Croitorilor 19-21, Cluj-Napoca 400162, România  
E-mail: drpuia@yahoo.fr