

# CHIRURGIA

Vol. 102, Nr. 1, 2007, www.revistachirurgia.ro

A apărut, numărul 1 din 2007, al revistei *Chirurgia*, care conține, ca de obicei, articole interesante.

Așa cum ne-a obișnuit, primele pagini ale acestei valoroase reviste a Societății Române de Chirurgie, sunt dedicate personalităților școlii chirurgicale românești.

Primul articol, semnat de Prof. dr. Irinel Popescu, omagiază personalitatea Prof. dr. Eugeniu Proca, creator de școală urologică modernă și pionier al transplantului. Deși este întemeietorul urologiei moderne din țara noastră, Prof. Proca a trecut dincolo de granițele specialității pe care și-a ales-o lăsându-și amprenta asupra medicinei românești. Prof. Proca a fost secretar de redacție al Revistei Chirurgia timp de 16 ani și redactor-șef între 1975-1989, contribuind

prin ținuta științifică pentru ca această revistă să atingă un nivel european. Stilul elegant și plin de talent cu care și-a scris propriile articole a făcut ca aceste texte cu caracter științific să dobândească valențe literare. A coordonat tratatul de patologie chirurgicală în 9 volume, operă monumentală a literaturii noastre chirurgicale. A lăsat literaturii românești monografiile valoroase, rezultatul colaborării cu un alt titan al chirurgiei românești, Prof. dr. Dan Setlacec. A reușit să realizeze, în 1980, la Spitalul Fundeni, primul transplant renal la om. Membru al Academiei Române, om de aleasă cultură, întemeietor de școală, remarcabil autor de literatură medicală, înzestrat cu un adevărat spirit academic, Prof. Proca ne-a lăsat o zestre deosebită.

În cadrul referatelor generale, Irina Grecu, Ioana Grințescu și D. Tulbure prezintă *Malnutriția și impactul său asupra prognosticului pacientului chirurgical*. Malnutriția reprezintă o problemă importantă de sănătate la pacienții chirurgicali, care sunt prin excelență o categorie de risc care beneficiază de management nutrițional perioperator. Se subliniază importanța stabilirii unui plan nutrițional adecvat, screeningul efectuat încă de la internare și reevaluat periodic.

Între articolelor originale, Simona Dima, din colectivul Prof. dr. I. Popescu, prezintă un excelent articol privind *prelevarea pancreasului uman pentru transplantul de pancreas și de celule pancreatice*. Lucrarea realizează o analiză a principalelor aspecte legate de criteriile de selecție pentru donatorul de pancreas și tehnicile chirurgicale de prelevare a pancreasului pentru transplantul integral de pancreas și transplantul de insule pancreatice. Este raportată experiența Centrului de Chirurgie Generală și Transplant Hepatic în perioada 2005-2006.

În continuare, D.A.Crișan și colab. prezintă *utilizarea spectrului fractal în diagnosticul leziunilor mamar*. Plecând de la ideea că dimensiunea fractală permite cuantificarea gradului de neregularitate al unui contur pe mamografie, autorii au urmărit studierea măsurii în care analiza fractală poate aprecia caracterul benign sau malign al unei leziuni suspecte.

Următoarea lucrare, semantă de un colectiv al Clinicii III Chirurgie Cluj-Napoca (Prof. dr. L.Vlad), analizează *experiența autorilor în tratamentul laparoscopic al chistului hidatic hepatic* (33 obs.). Chirurgia laparoscopică a chistului hidatic hepatic este sigură și eficientă la bolnavi selectați, cu localizări în segmentele laparoscopice, cu morbiditate și mortalitate scăzute și avantajele chirurgiei miniminvasive, în special spitalizare redusă.

Alt articol, semnat de A. Miron, M. Ardelean, M. Bogdan, C. Giulea de la Spitalul Elias, se referă la *atitudinea chirurgicală în boala diverticulară colonică*, pe baza analizei unui lot de 231 bolnavi, din care jumătate au prezentat forme complicate. Rezultatele studiului arată creșterea intervențiilor într-un timp în formele complicate și recomandă laparoscopia ca alternativă la chirurgia clasică.

Un colectiv prestigios de la Clinica I Chirurgie Craiova, condus de F. Ghelase și I. Georgescu, analizează *complicațiile septice perioperatorii în apendicita acută*, pe baza studiului retrospectiv a 1495 cazuri de apendicite acute internate în perioada 2000-2004 (morbiditate postoperatorie 41%, mortalitate 1,9%). Complicațiile septice perioperatorii ale apendicitei acute sunt consecința evoluției bolii nedignosticate la timp, temporizării inadecvate a intervenției, erorilor de tactică și tehnică chirurgicală și, nu în ultimul rând, terenului pe care evoluează boala.

A.E. Nicolau prezintă evoluția terapiei chirurgicale în clinica Prof. dr. M. Beuran redând un studiu comparativ al intervențiilor în perioada 1993-1995 versus perioada 2003-2005. Din analiză reiese clar creșterea numărului intervențiilor laparoscopice, scăderea semnificativă a mortalității și a morbidității postoperatorii și a duratei medii de spitalizare, grație și unei bune colaborări interdisciplinare.

V.I. Tica, de la Facultatea de Medicină Constanța, prezintă cercetări experimentale privind utilizarea piritramidei ca analgezic intratecal.

Prof. E. Maloman de la Chișinău publică în acest număr un excelent *studiu experimental privind biofilmele peritoneale: caracteristici microscopice*. Datele clinice și experimentale demonstrează formarea unui biofilm peritoneal matur polimicrobian la 48-72 ore de la debutul peritonitei, antibioticorezistent, de care trebuie ținut cont în elaborarea schemelor de tratament antimicrobian.

La rubrica „Tehnici operatorii: atitudine personală”, V. Strâmbu, S. Stoian și F. Popa, de la Spitalul de Urgență „Sf. Pantelimon” București, prezintă o *tehnică originală de stabilizare chirurgicală internă a voletului costal*.

Rubrica de „Cazuri clinice” este foarte bogată. Prof. dr. Irinel Popescu prezintă *rezeția laparoscopică hand-assisted a unei tumori benigne voluminoase de suprarenală de 20 cm (ganglioneurinom)*. V. Constantin raportează o cauză rară de ocluzie la adult, *invaginație intestinală de origine virală*. D. Vasile prezintă un caz de *pancreas divisum* la un bolnav de 20 ani, cauză rară de pancreatită cronică.

R. Munteanu, de la clinica Prof.dr. C. Dragomirescu, raportează două *pieloplastii tip Hynes-Andersen pe cale minilaparoscopică transperitoneală pentru stenoza joncțiunii pieloureterale*.

B. Papaziogas comunică un caz de torsiune primară a marelui epiploon, cauză neobișnuită de abdomen acut, iar J. Venizelos, tot din Salonic, prezintă un *limfom non-Hodgkin, cu celulă B tip MALT, cu malignitate joasă, dezvoltat sincron în colon, intestin subțire și stomac*.

V.A. Iliescu redă cazul unui pacient purtător de stimulator cardiac, cu *endocardită fungică pe valva aortică nativă*, complicată cu embolie cerebrală, la care s-a practicat înlocuirea valvei aortice și tratament antifungic, cu rezultat salvator.

Revista se încheie cu recenzii ale unor monografii valoroase (*Actualități despre fistulele digestive postoperatorii: etiopatogenie, diagnostic și tratament* – autor Mirela Patricia Sârbu-Boeți) și a unor manifestări științifice prestigioase (A III-a Conferință Internațională Interactivă de Actualități în Chirurgia de Transplant Hepatic – Milano, 2006, Al XIV-lea Simpozion și Curs Postuniversitar Internațional IASGO – Atena, decembrie 2006, Prima Conferință Româno-Sârbă de Chirurgie - Drobeta Turnu Severin, noiembrie 2006).

Merită de menționat că acest număr debutează cu un program de educație medicală continuă la distanță, „Actualități în chirurgia generală”, creditat de Colegiul Medicilor cu câte 2 puncte EMC pentru fiecare număr de revistă, prin răspunsul la întrebări (completarea unui chestionar) din articolele publicate, program foarte necesar tinerilor chirurghi din țara noastră.

E. Târcoveanu