

Chirurgie laparoscopică cu un singur port folosind “port mănușă chirurgicală”: primul studiu pe 25 de cazuri

E. Orozakunov, C. Akyol, S.I. Kayılıoglu, U. Tantoglu, S.I. Basceken, A. Cakmak
Department of Surgery, Ankara University School of Medicine, Turkey

Rezumat

Premize: chirurgia laparoscopică cu un singur port a câștigat popularitate în ultimii zece ani. Această tehnică este folosită în unele proceduri chirurgicale. Acest articol descrie o metodă nouă și mai ieftină, cunoscută sub numele de “portul mănușă chirurgicală (PMC)” sau “port improvizat” și explică studiul efectuat pe 25 de cazuri.

Metodă: s-au efectuat unsprezece colecistectomii, reparația la opt hernii inghinale prin procedeu total extraperitoneal, trei splenectomii, două rezecții gastrice și o procedură anti-reflux.

Rezultate: Douăzeci și patru de proceduri din douăzeci și cinci, au fost finalizate fără să fie convertite la intervenție deschisă sau multi-port. La un pacient care prezenta atât litiaza biliară cât și tumora gastrointestinală stromală, s-au efectuat în aceeași sesiune și colecistectomie și rezecție gastrică parțială prin tehnica laparoscopică cu un singur port “mănușă chirurgicală”. La un alt caz, au fost efectuate două incizii suplimentare de câte 5 mm pentru hemostază. Pentru cazul de reparație a herniei hiatale, a fost necesară o intervenție chirurgicală suplimentară pentru hemoragie postoperatorie, care a fost efectuată prin aceeași tehnică cu port mănușă chirurgicală.

Concluzie: Chirurgia laparoscopică cu un singur port este o tehnică care poate fi aplicată în cazul multor proceduri chirurgicale. PMC este o tehnică mai nouă, pentru care unele experiențe preliminare sunt deja publicate în întreaga lume. Tehnica PMC are unele avantaje cum ar fi: cost-eficiență, implantare ușoară și sigură a portului și extracția ușoară a pieselor chirurgicale. De asemenea poate fi utilizată și pentru tratamentul complicațiilor postoperatorii.

Cuvinte cheie: laparoscopie cu un singur port, laparoscopie cu port mănușă chirurgicală, depărtător Alexis

Corresponding author: Atil Cakmak, MD

Ankara Universitesi Tıp Fakultesi Ibni Sina
Hastanesi Akademik Yerleske K4 06100
Sıhhiye Ankara Turkey
E-mail: cakmakatil@gmail.com