

**Scopul studiului:** optimizarea tehniciilor chirurgicale privind tratamentul minim-invaziv al herniilor inghinale prin abord laparoscopic total extraperitoneal.

**Material și metode:** Au fost evaluate și determinate opțiunile tehnice pentru aplicarea tratamentului chirurgical "LESS-TEP single port" și "TEP 3-ports standard" în cura herniilor.

**Rezultate:** S-au analizat comparativ rezultatele postoperatorii în tratamentul chirurgical prin "LESS-TEP single port" și "TEP standard".

**Concluzii:** Tehnica singurului acces transombilical "LESS-TEP" se apreciază ca o metodă ultra-modernă, sigură, cu caracter minim-invaziv, cu impact important asupra sănătății pacienților cu hernii inghinale.

#### SURGICAL TREATMENT OF INGUINAL HERNIA BY TRANSUMBILICAL TOTAL EXTRAPERITONEAL VIDEOLAPAROSCOPIC MONOACCESS APPROACH (LESS-TEP SINGLE PORT)

**Introduction:** Conducted research demonstrates the efficacy of the single port minimally invasive laparoscopic treatment ("LESS-TEP").

**Aim:** Argumentation of the "Single Port LESS-TEP" treatment in the inguinal hernias cure.

**Material and methods:** Indications to "LESS-TEP" technique were concretized, as an alternative treatment to "standard three port TEP" surgery. It was established the risk of the complications for the total extraperitoneal laparoscopic method "Single Port LESS-TEP" and the technique of "standard three port TEP".

**Results:** We analyzed the postoperative results of surgical treatment for inguinal hernias accomplished by two endoscopic techniques.

**Conclusions:** The data from the study complements the knowledge of the surgeons on the role of the endoscopic surgery in the treatment of the inguinal hernias.

#### CORECȚIA HIPOPLAZIEI ȘI DISMORFIEI GLANDEI MAMARE CU PROTEZE MAMARE, PRIN ABORD VIDEOENDOSCOPIC TRANSAXILAR BILATERAL

**GRATI S, COTEA V, DAVID N, GRATI N**

**Clinica de chirurgie estetică "Neogen", Chirurgie plastică și estetică; Chișinău, Republica Moldova**

**Introducere:** În studiu sunt reflectate rezultatele cercetării privind alegerea metodei chirurgicale optimale în corecția hipoplaziei, asimetriei și dismorphiei glandei mamare. Metoda propusă în acest studiu, oferă avantajele specifice chirurgiei endoscopice miniminvazive. A fost apreciată eficacitatea metodei chirurgicale videoendoscopice în plastia glandei mamare. Au fost evaluate și determinate opțiunile tehnice pentru aplicarea acestei metode.

**Scopul studiului:** Optimizarea tehniciilor chirurgicale privind protezarea glandei mamare în corecția hipoplaziei, asimetriei și dismorphiei involutive a glandei mamare.

**Material și metode:** Studiul este bazat pe analiza rezultatelor intervențiilor chirurgicale destinate plastiei glandei mamare prin metoda endoscopică transaxilară, cu utilizarea protezelor mamare.

**Rezultate:** Metoda a fost aplicată la 29 de paciente cu vîrstă cuprinsă între 19-35 de ani, care s-au adresat în Clinică, în perioada anilor 2012-2015, pentru corecția hipoplaziei sau dismorphiei involutive a glandei mamare. S-a demonstrat eficacitatea clinică înaltă a metodei evaluate.

**Concluzii:** Metoda chirurgicală videoendoscopică în plastia glandei mamare asigură corecția estetică scontată.

#### TRANSAXILLARY AUGMENTATION MAMMOPLASTY WITH VIDEOENDOSCOPY ASSISTENCE USING SILICONE ENDOPROSTHESIS IN PATIENTS WITH HYPOPLASTIC AND DYSMORPHIC BREAST

**Introduction:** The paper presents results of a study on the optimal surgical techniques for breast augmentation, by appropriate development trends of modern medicine. The necessity of this operation occurs in patients with severe hypoplasia of breast, asymmetry after involute changes. This surgical technique offers a full range of benefits of endoscopic surgery, with its minimally invasive characteristics.

**Aim of study:** To optimize surgical techniques of augmentation mammoplasty using silicone implants in patients with hypoplasia and dysmorphia of the mammary glands.

**Material and methods:** The study is based on analysis of the results of augmentation mammoplasty using silicone implants.

**Results:** Method was used in 29 patients, aged 19 to 35 years, who applied to our clinic between 2012 and 2014, with the purpose of breast augmentation reconstruction. The results indicate the high efficiency of endoscopic augmentation mammoplasty in the correction of hypoplastic and dysmorphic shape of mammary gland.

**Conclusions:** Videoendoscopic method in plastic surgery provides expected aesthetic correction of hypoplastic and dysmorphic breasts.

#### TACTICA CHIRURGICALĂ CONTEMPORANĂ ÎN SINDROMUL MIRIZZI

**GRAUR A, HOTINEANU V, HOTINEANU A, FERDOHLEB A**

**Catedra 2 Chirurgie, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova**

**Scopul** studiului a fost optimizarea tratamentului chirurgical al fistulelor colecisto-coledociene (sindromului Mirizzi).