

TRATAMENTUL CONTEMPORAN AL LEIOMIOMULUI ESOFAGIAN

Alexandru Toma, Gheorghe Buruiană

(Conducător științific: Nicolae Gladun, dr. hab. șt. med., prof. univ., Catedra de chirurgie nr. 4)

Introducere. Leiomiomul esofagian este o tumoră benignă întâlnită rar cu o incidență de 0,4-0,6 la +100000 locuitori, este cea mai frecventă tumoră benignă (50-60%), localizată, preponderent, în treimea medie și inferioară a esofagului. Implimentarea VTS în tratamentul leiomiomului esofagian a relatat rezultate bune cu evoluție favorabilă.

Scopul lucrării. În cadrul studiului s-a demonstrat avantajul videotoracoscopiei în tratamentul leiomeomului esofagian față de abordul chirurgical prin toracotomie.

Material și metode. În SCR T. Moșneaga, secția chirurgie toracică în perioada anilor 2005-2017 s-au aflat la tratament 6 pacienți cu diagnosticul de leiomiom esofagian examinați radiologic și endoscopic. Dimensiunile medii a leiomiomelor pacienților a constituit 4 cm. Acuzele unanime a pacienților au fost disfagia și durerea retrosternală cu debut de 3-5 luni până la adresare. Pacienții diagnosticați cu leiomiom esofagian au fost supuși tratamentului chirurgical: 3 pacienți au fost tratați chirurgical prin toracotomie, 3 – prin metoda minim invazivă (VTS).

Rezultate. Analiza evoluției postoperatorie al pacienților studiului a evidențiat avantajele metodei de tratament VTS față de metoda tradițională. Evoluția pacienților abordați în studiu a fost favorabilă cu reluarea alimentației per os la a 3 zi. Controlul postoperator al pacienților peste 3-6-12 luni realizat prin metoda radiologică și endoscopică au demonstrat rezultate bune fără complicații postoperatorii la distanță.

Concluzii. Metoda minim invazivă este standardul de aur în leiomiomului esofagian dar, totuși, tratamentul chirurgical prin toracotomie rămâne o metodă de elecție în cazurile leiomiomelor esofagiene de dimensiuni mari, localizate în treimea superioară a esofagului.

Cuvinte cheie: leiomiom esofagian, videotoracoscopie.

CONTEMPORARY TREATMENT OF ESOPHAGEAL LEIOMYOMA

Alexandru Toma, Gheorghe Buruiana

(Scientific adviser: Nicolae Gladun, PhD, prof., Chair of surgery no. 4)

Introduction. Esophageal leiomyoma is a rare benign tumor with an incidence of 0.4-0.6-100000, is the most common benign tumor (50-60%), located predominantly in the middle and lower third of the esophagus. Implementation of VATS (video-assisted thoracoscopic surgery) in surgical treatment of esophageal leiomyoma reported good results with favorable evolution.

Objective of the study. To demonstrate the advantage of videotoracoscopy in the treatment of esophageal leiomyoma versus the thoracotomy surgical approach.

Material and methods. In Clinical Republican Hospital “T. Moșneaga”, Department of thoracic surgery during 2005-2017, 6 patients with esophageal leiomyoma were treated. The average size of patients' leiomyomas was 4 cm. The symptoms of the patients were dysphagia, chest pain with onset of 3-5 months. Patients diagnosed with esophageal leiomyoma have undergone surgical treatment: 3 patients were surgically treated by thoracotomy, 3 by VATS.

Results. The analysis of the postoperative evolution of the patients, revealed the advantages of the VATS treatment method compared to the traditional method. The evolution of the patients was favorable, with the resumption of oral food intake on 3rd day. The postoperative control of patients over 3-6-12 months performed by the radiological and endoscopic method showed good results without postoperative complications at a distance.

Conclusions. VATS is the “Gold Standard” in esophageal leiomyoma. Surgical treatment by thoracotomy remains a method of choice in cases of large esophageal leiomyoma located in the upper third of the esophagus.

Key words: esophageal leiomyoma, videotoracoscopy.