Chirurgia (2018) 113: 849-856
http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.113.6.849

Reoperație folosind fundoplicatura endoscopicã cu "EsophyX Z®" pentru BRGE recidivatã dupã fundoplicatura endoscopicã cu "EsophyX 2®" în premierã mondialã. Prezentare de caz

Alexandru Eugen Nicolau[1], Adrian Lobonțiu[2]
[1]Department of Surgery, Emergency Clinical Hospital Bucharest, Romania
[2]EndoGastric Solution, Redmond, WA, USA

Rezumat
Fundoplicatura endoscopică cu dispozitivul EsophyX (FEE) la pacienţii cu BRGE riguros selectaţi, este eficace, sigură şi durabilă. Prezentăm cazul unui pacient de 63 de ani (unul dintre autori) cu simptomatologie de BRGE cu debut în urmă cu 15 ani cu simptome tipice şi atipice. In 2009, EDS evidenţiază o hernie hiatală (HH) de 3 cm şi o esofagită erozivă Los Angeles B. S-a efectuat o FEE cu dispozitivul EsophyX 2® (EndoGastric Solution, Inc., Redmond, WA, USA). Postoperator simptomele au dispărut, la EDS esofagita era vindecată. La 6 ani postoperator, simptome atipice de BRGE au reapărut (răguşeală), la EDS s-a evidenţiat o HH de 2 cm, esofagită erozivă Los Angeles A, pH-metria cu impedaţă confirmă refluxul, scor DeMeester 44,5. In 2016 (7 ani de la FE) se efectuează o nouă FEE, de asta cu noul dispozitiv perfecţionat, EsophyX Z®. Acest dispozitiv se acţionează ca un "stapler", este mai uşor de manevrat şi mai sigur. Durata FEE cu noul dispozitiv a fost la jumătate comparativ cu vechiul dispozitiv. Simptomele atipice au dispărut, EDS efectuată la 90 de zile postoperator de aspect normal, pH-metria cu impedanţă efectuată la 13 luni postoperator scorul DeMeester era de 8, în limite normale. Este prima reoperaţie cu noul dispozitiv EsophyX Z® după FEE cu rezultate postoperatorii bune şi cu reducerea considerabilă a duratei intervenţiei.
Cuvinte cheie: fundoplicatura endoscopică, dispozitiv EsophyX