

TRATAMENTUL CHIRURGICAL AL DISFUNCTIILOR ERECTILE CU PROTEZE PENIENE SINTETICE SEMIRIGIDE

C.Spânu, C.Lupașco, I.Dumbraveanu, V.Ghicavii, V.Botnaru, A.Galescu, E.Pleşca
Secția Urologie IMSP, Spitalul Clinic Republican,
Catedra Urologie și Nefrologie Chirurgicală, USMF "Nicolae Testemitanu", Chișinău

Summary

The aim of this study is to represent the surgical treatment of the organic impotence, by implanting the synthetic semi-rigid protheses type Small-Carrion and to evaluate the efficiency and the complications of this method for 30 patients, during the period of 1989-2005 years, in Urology Department Republican Hospital.

Introducere. Disfuncția erectilă este cea mai frecventă patologie care afectează viața sexuală a milioane de bărbați. Farmacoterapia orală și administrarea intracavernoasă de substanțe vasoactive reprezintă, la ora actuală, primele opțiuni terapeutice ale pacientului cu disfuncție erectilă. Pacienții care nu răspund la terapia conservatorie sunt candidați pentru tratamentul chirurgical, protezarea corpilor cavernoși.

Scopul lucrării. Analiza rezultatelor protezării peniene la pacienții cu disfuncție erectilă tratați în Clinica Urologie a SCR.

Materiale și metode. În perioada anilor 1989-2004 în Clinica de Urologie SCR s-au efectuat 30 de intervenții chirurgicale pentru inserția protezelor peniene. În toate cazurile am utilizat proteze peniene sintetice semirigide de tip Small – Carrion, în consecință penisul recapătă rigiditatea necesară efectuării unui act sexual. Vârsta pacienților a fost cuprinsă între 25 și 55 ani. Repartiția cazurilor, conform cauzelor disfuncției erectile, a fost următoarea:

1. Diabet zaharat – 8 (26.7%) cazuri
2. Leziuni vertebromedulare – 7 (23.3%) cazuri
3. Disfuncții psihogene – 2 (6.7%) cazuri
4. Dereglări arteriogene – 12 (40%) cazuri
5. Sechele după priapism – 1(3.3%) caz

În toate cazurile algoritmul diagnostic a fost realizat într-o manieră sistematică pentru a încerca să se deceleze cauzele vasculare, neurologice sau endocrine ale DE. Din punct de

vedere etiologic, majoritatea cauzelor de disfuncție erectilă organică sunt vasculare, cu răspuns foarte scăzut la tratamentul cu agenți vasoactivi și la tratament intracavernos. Inserția protezelor peniene este gestul chirurgical care exclude definitiv alte modalități de tratament al disfuncției erectile și trebuie considerat ca un procedeu ireversibil atât de către chirurg, dar mai ales de pacient. Abordul chirurgical a fost în exclusivitate penoscrotal. Dilatarea interiorului corpului cavernos este asigurată de inserarea unui Hegar de 10 mm. Dilatarea continuă până la mărimea de 13 mm a Hegarului. Lungimea protezei trebuie măsurată foarte atent, ca să nu fie nici mai scurtă, pentru că determină deformări ale glandului și nici prea lungă, deoarece în timpul utilizării poate cauza perforații ale corpului cavernos.

Rezultate. În perioada postoperatorie imediată au fost atestate următoarele complicații:

1. Hematom fluctuant – 1 caz (3.3%)
2. Eroziunea și migrarea protezei - la 2 pacienți (6.7%) cu leziuni vertebromedulare
3. Necroza marginalizată a țesutului cutanat fără afectarea corpilor cavernoși – 1 caz (3.3%)

În perioada postoperatorie tardivă am semnalat un caz (3.3%) de fractură a protezei survenită la un interval de peste 5 ani de la operație.

Concluzii. Protezele peniene sunt indicate pentru tratamentul disfuncției erectile la subiecții cu o relație stabilă și reprezintă un tratament cu rezultate garantate, dar care trebuie rezervat cazurilor bine selectate, după eșuarea altor strategii terapeutice. În aspect general rezultatele implantării de proteze peniene sunt bune și favorizează reintegrarea persoanelor respective într-o viață normală.

EVALUAREA EFICACITĂȚII ȘI TOLERANȚEI PREPARATULUI „LOVEX” ÎN TRATAMENTUL PACIENȚILOR CU DISFUNCTIE ERECTILĂ

I.Dumbrăveanu, S.Gaibu, B.Baluțel, I. Codreanu, A.Tanase
Catedra Urologie și Nefrologie Chirurgicală, USMF "Nicolae Testemitanu",
Centrul de Hemodializă și Transplant Renal, IMSP SCR, Chișinău.

Summary

Lovex, sildenafil citrat 70 mg, Faramco, R. Moldova was prescribed to 30 patients with erectile dysfunction (ED) including 10 patients with Chronic Renal Failure on hemodialysis. The efficacy of the drug was appreciated according to the IIEF questionnaire. Lovex has shown a good efficacy on 80% of patients, comparable with 100mg of sildenafil but with minimal adverse events and could be recommended as an election treatment in patients ED.

Introducere. Pentru tratamentul disfuncției erectile (DE) au fost propuse mai multe substanțe farmaceutice, farmacoterapia orală reprezentând la ora actuală prima opțiune de tratament al pacienților cu disfuncție erectilă. Începând cu anul 1998 primul medicament prescris cu succes în tratamentul DE, indiferent de etiologie a fost sildenafilul citrat, inhibitor selectiv al enzimei fosfodiesteraza tip 5.