

ABORDUL CHIRURGICAL MINIM INVAZIV ÎN CAZUL VARICELOR MEMBRELOR INFERIOARE PRIN CRYOSTRIPPING. EXPERIENȚA CLINICII I CHIRURGICALĂ TIMIȘOARA

MATEI SC¹, RAȚIU S¹, OLARIU S¹

¹Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Clinica I Chirurgie, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brinzeu”, Timișoara, România

Introducere: Boala venoasă cronică afectează o mare parte din populație, consecințele acesteia având importante repercursiuni negative asupra calității vieții acestor pacienți.

Scopul: Prezentarea din punct de vedere al conduitei terapeutice, al abordului chirurgical și al evoluției a unor cazuri operate în Clinica I Chirurgicală a Spitalului Județean de Urgență din Timișoara prin tehnica cryostripping.

Material și metode: Studiu retrospectiv analizând 250 de pacienți diagnosticați cu varice hidrostatice ale membrelor inferioare în stadiul CEAP C2-C4b, operați în clinică în perioada 2013-2018. Au fost analizate complicațiile, tratamentele medicamentoase asociate, perioada de spitalizare.

Rezultate: Evoluțiile post-operatorii au fost favorabile, cu complicații minime rare (hematoame superficiale de mici dimensiuni), cu perioadă de spitalizare medie de 3 zile, cu un bun raport cost-eficiență și reintegrare socio-profesională rapidă a pacienților. Comparativ cu tehnicile clasice, metoda cryostripping completată cu flebectomii etajate prezintă o diminuare semnificativă a complicațiilor (hematoame, durere, cicatrici vicioase).

Concluzii: Tehnica cryostripping reprezintă “gold standard-ul” actual în tratamentul intervențional al varicelor membrelor inferioare, cazurile în care s-a practicat această operație evoluând cu rezultate foarte bune.

Cuvinte cheie: varice membre inferioare, insuficiență venoasă cronică, cryostripping

THE MINIMALLY INVASIVE APPROACH FOR LOWER LIMBS VARICOSE VEINS USING CRYOSTRIPPING. 1st SURGICAL CLINIC EMERGENCY COUNTY HOSPITAL TIMIȘOARA EXPERIENCE

Introduction: Chronic vein disease affects a large part of population and its consequences have important negative repercussions for those patient's life quality.

Aim: Therapeutical management, surgical approach and evolution presentation for cases that were operated on in the 1st Surgical Clinic, Emergency County Hospital, Timișoara using cryostripping technique.

Materials and method: A retrospective study analysis for 250 patients diagnosed with lower limbs varicose veins (C2-C4b due CEAP classification) that were operated on in the clinic due 2013-2018. We analyzed the complications, associated medication, hospitalization period.

Results: Favorable evolutions, with rare small complications (low dimension superficial hematomas), with an average hospitalization period about 3 days, with a great cost-effective ratio and fast socio-professional reintegration for those patients. Compared with classic techniques, the cryostripping method completed with serially flebectomys brings an important reduction of complications (hematoma, pain, keloid scars).

Conclusions: Nowadays the cryostripping technique represents the “gold standard” of operative treatment in lower limbs varicose veins, and brings great results for the patients that were treated in this way.

Key words: lower limbs varicose veins, chronic venous insufficiency, cryostripping

MANAGEMENTUL SINDROMULUI DUREROS POST TORACOTOMIE

MATEI SC^{1,2}, PETRACHE IA^{1,3}, RAȚIU S^{1,2}, BURLACU ON^{1,3}, OLARIU S^{1,2}

¹Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, ²Clinica I Chirurgie, Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brinzeu”, Timișoara, România, ³Clinica de Chirurgie Toracică, Spitalul Clinic Municipal de Urgență, Timișoara, România

Introducere: Toracotomia clasică este însoțită de apariția durerii în majoritatea cazurilor, fiind similară cu durerea survenită în urma amputațiilor. Un procent important din pacienți dezvoltă sindrom dureros cronic postoperator, care determină o marcată alterare a calității vieții.

Scopul: Analiza celor mai eficiente terapii de management postoperator al durerii și prezentarea algoritmului de tratament.

Material și metode: Studiu retrospectiv pe 186 de pacienți toracotomizați pentru diverse afecțiuni chirurgicale toracice. S-au analizat căile de abord toracic, tipul de parietorafie, numărul și durata drenajului post operator, complicațiile post operatorii, tipurile de tratament antialgic postoperator. Pentru cuantificarea durerii s-a folosit scala durerii Wong-Baker.

Rezultate: În cazul toracotomiilor axilare s-a înregistrat un scor mediu de durere crescut (5,38), cel mai mic scor de durere raportat la inciziile studiate aparținând toracoscopiilor uniportale (3,62). S-a constatat o corelație între numărul de drenuri folosite, durata de drenaj și scorul durerii. Referitor la medicația analgetică postoperatorie, 173 de pacienți au beneficiat de medicația conformă schemei standard de tratament folosită în clinică, 4 pacienți au necesitat asociere de paracetamol combinat cu acupan sau opioide, 9 pacienți au fost tratați prin infiltrare cu xilină sau bupivacaină la nivelul toracotomiei. Intervențiile chirurgicale toracice sunt grevate de prezența durerii postoperatorii acute, cu o intensitate medie mai mare decât în cazul altor intervenții chirurgicale, managementul acesteia fiind complex.

Concluzii: Un control bun al durerii postoperatorii duce la recuperare rapidă prin mobilizarea precoce, clearance-ul mucociliar favorabil realizat eficient prin tuse, cu ameliorarea calității vieții și scăderea duratei și costurilor de spitalizare.

Cuvinte cheie: toracotomie, sindrom dureros, analgezie

THE MANAGEMENT OF POSTTHORACOTOMY PAIN SYNDROME