

**Summary:** Poland syndrome is a congenital malformation characterized by abnormal development of the pectoral muscles or by its absence, on one side of the chest wall (right more frequently than left). Most people born with Poland syndrome presents and a hand-level abnormality, which usually involve short fingers, partial digital fusion, or both of the listed. Poland syndrome occurs in 1-3 newborn from 100,000 and, for unknown reasons; the incidence is higher among male gender. Also congenital disease may remain undiagnosed in mild cases (no abnormalities in fingers). Poland syndrome is a relatively common anomaly of development, and involves and the mammary glands. We present clinical cases of such malformation and surgical methods for breast correction

## CHESTIONARUL ABC-V ÎN APRECIEREA CALITĂȚII VIEȚII PACIENȚILOR CU RECIDIVA MALADIEI VARICOASE A MEMBRELOR INFERIOARE

### MALOGHIN V

Spitalul Clinic Municipal „Sfântul Arhanghel Mihail”, Chișinău, Republica Moldova

**Întroducere:** Până la ora actuală rezultatul tratamentului pacienților la externare din staționar se apreciază în baza următoarelor criterii: vindecare, ameliorare, fără schimbări, agravare, deces și capacitatea de muncă: restabilită complet, scăzută, temporar pierdută, pierdută total. Toate acestea nu reflectă “calitatea vieții” și statutul psihoemoțional al pacienților după intervenția chirurgicală pentru maladia varicoasă.

**Scopul studiului** a fost aprecierea calității vieții pacienților conform chestionarului “Assessment of Burden in Chronic-Venous Disease” (ABC-V) pînă și după operația pentru maladia varicoasă a membrelor inferioare.

**Material și metode:** În studiu au fost incluși 112 pacienți (157 extremități). Vârsta medie a bolnavilor a constituit 55,4 ani, femei – 70,1%. Chestionarul ABC-V a fost elaborat pentru autoevaluarea calității vieții în boala venoasă cronică. Chestionarul include 39 variații cu un punctaj de la 0 până la 90 – ce corespunde celei mai severe suferințe a pacientului din cauza bolii venoase cronice.

**Rezultate:** Pacienții au fost repartizați în trei loturi conform evaluării postoperatorii, inclusiv examinarea clinică și datele scanării duplex. Lotul I (29,3%) a inclus pacienții cu recidiva clinică și imagistică a maladii varicoase, lotul II (34,4%) – cu recidivă doar imagistică, și lotul III (36,3%) – fără recidivă clinică și imagistică. Scorul ABC-V preoperator și postoperator în lotul I a constituit 30,43 și 30,32 respectiv; în lotul II – 30,67 și 14,6; și în lotul III – 30,41 și 9,59.

**Concluzii:** Valoarea scorului ABC-V este în deplină concordanță cu rezultatele examinării clinice și instrumentale a pacienților cu maladia varicoasă, și poate servi ca un instrument sigur pentru evaluarea rezultatelor postoperatorii.

## THE ABC-V QUESTIONNAIRE IN ASSESSING THE QUALITY OF LIFE OF PATIENTS WITH RECURRENCE OF THE VARICOSE VEINS OF LOWER LIMBS

**Introduction:** Until now, the treatment outcome at discharge from the hospital is estimated by the following criteria: cure, improve, unchanged, aggravate and death, the ability of work: fully restored, low, temporarily lost, and totally lost. All of this does not reflect the “quality of life” and the psycho-emotional status of patients after surgery for varicose veins.

**The aim of study** was assessment of quality of life of patients according to questionnaire for Assessment of Burden in Chronic-Venous Disease (ABC-V) before and after surgery for varicose veins of lower limbs.

**Material and methods:** The study included 112 patients (157 limbs). The average age was 55.4 years, women – 70.1%. The questionnaire ABC-V has been designed for assessment of quality of life in chronic venous disease. The questionnaire includes 39 variations with a score from 0 to 90 – that corresponds to the most severe suffering of the patient due to chronic venous disease.

**Results:** Patients were divided into three groups according to postoperative evaluation, including physical examination and duplex scanning data. Group I (29.3%) is composed by patients with the clinical and ultrasound detectable recurrence of the varicose veins, group II (34.4%) – with ultrasound detectable recurrence only, and group III (36.3%) – without clinical and ultrasound recurrence. The preoperative and postoperative ABC-V score in the I group was 30.43 and 30.32 respectively; in II group – 30.67 and 14.6; and in III group 30.41 and 9.59.

**Conclusions:** The value of ABC-V score is fully consistent with the results of clinical and instrumental examination of patients with varicose veins, and can serve as a reliable tool for the evaluation of postoperative outcomes.

## ELEMENTE DE FIZIOLOGIE ȘI PATOLOGIE A LAMBOURILOR MICROCHIRURGICALE

### MIHALUȚA V, GALAGAN M, GALAGAN V, STRATAN V, CHELBAN D, STEGARESCU I

Clinica de Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă, USMF “Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

**Introducere:** Transferul microchirurgical la prima vedere, pe lângă cursul de dezvoltare extrem de rapid al nanomedicinei, s-ar părea că rezolvă livrarea țesuturilor pentru plastia și reconstrucția zonelor afectate ale corpului uman. În realitate, direcția acestui vector nu este suficient elucidată și la moment rămân a fi discutate semnele de întrebare, care apar pe marginea acestui subiect.

**Scopul:** Interpretarea corectă a concepțiilor modificărilor care au loc în lambou, în baza cărora ulterior vom putea stabili un algoritm de supraveghere și de tratament bine elucidat și funcțional.

**Material și metode:** Au fost studiate 112 surse de specialitate care reflectă starea țesuturilor umane în anumite situații critice, inclusiv în lambouri.