

PHLEBOLOGIE

Effekte der Kompressionstherapie im Bereich der Beinvenen in Abhängigkeit von Andruck und Materialeigenschaften

In dieser Übersicht werden hämodynamische Effekte von Kompressionsmaterialien in Abhängigkeit vom verwendeten Material und vom angewandten Andruck besprochen. Elastische Verbände oder Kompressionsstrümpfe mit einem Druck von unter 40 mmHg sind im Stande, Beinödemen vorzubeugen oder zu reduzieren. Mehrschichtige Kompressionsverbände mit einem Druck von über 40 mmHg, wie z. B. Kurzzugverbandsysteme, verbessern zusätzlich auch eine eingeschränkte venöse Pumpfunktion und können eine ambulante venöse Hypertonie senken.

H. Partsch **46**

Endoluminale kathetergestützte Laserokklusionstherapie der Stammveneninsuffizienz

Erfahrungen an 2.500 endoluminal behandelten Stammvarizen

Im Vergleich zur Stripping-Operation gilt die endoluminale Lasertherapie als eine minimal invasive, komplikationsarme und wirksame Alternative mit kürzerer Ausfallzeit für die Patienten. Die planvolle Ausschaltung von Varizen kann mit der Lasertechnik in Lokalanästhesie, Tumesznanästhesie oder Larynxmaskennarkose unter Ultraschallkontrolle durchgeführt werden. Der Beitrag gibt einen Überblick über die praktische Vorgehensweise bei der endoluminalen kathetergestützten Laserokklusionstherapie und fasst die Ergebnisse und Erfahrungen nach drei Jahren Einsatz an 2.500 Stammvarizen zusammen.

U. T. Zierau **52**

FORTBILDUNG

Verordnung von Hilfsmitteln zur Kompressionstherapie

Fortschreibung des Hilfsmittelverzeichnisses für die Produktgruppe 17

E. Rabe, F. Pannier **61**

Merkblatt zur Verordnung von medizinischen Kompressionsstrümpfen (MKS) bei venösen und lymphatischen Krankheitsbildern

67

AUS DER LITERATUR

Kompression und periulzeröse Haut bei ambulanten Patienten mit venösen Beinulzera

O. Dereure, F. Vin, I. Lazareth, S. Bohbot **71**

Der „Venous Return Simulator“ – ein effektives Instrument zur Untersuchung von Auswirkungen externer Kompression auf die venöse Hämodynamik

J.-M. Fullana, F. Cros, F. Becker, A. Ouchene, H. Partsch **72**

VenUS I: Eine randomisierte kontrollierte Studie zur Untersuchung zweier Bandagentypen bei der Therapie venöser Beinulzera

C. P. Iglesias, E. A. Nelson, N. A. Cullum, D. J. Torgerson **73**

LESERBRIEFE

Leserbriefe zu dem Beitrag
F. Zimpfer, G. Kammerlander:

Management der Wundumgebung – eine Übersicht **75**

MOSAIK

Phasengerechte Kompressionstherapie des Ulcus cruris venosum

M. Jünger **76**

Kompressionsstrümpfe Gute Zeichen – Güte Zeichen

78

Besondere Aspekte der postamputativen Stumpfversorgung

Kompression und Wundversorgung
W. Kicking, T. Bandl, A. Risse,
H. G. J. M. Voesten, T. Eberlein, M. Abel **80**

INFORMATION

Neues aus der Industrie **82**

Impressum **84**

Termine **87**

FÜNF-FRAGEN

... zum aktuellen Standard der Therapie des Ulcus cruris venosum **86**