

Inhalt

Vorwort	7
Der derzeitige Stellenwert der peripheren Venendruckmessung und der LRR R. May	9
Medizinisch-technische Grundlagen der Licht-Reflexions-Rheographie V. Blazek	15
Die LRR und andere photoplethysmographische Systeme V. Wienert	31
Correlation of venous pressure measurements with LRR A. D. Shepard, W. C. Mackey, T. F. O'Donnell, Jr.	37
Correlation of venous pressure measurements with LRR: Effect of different exercise regimes A. D. Shepard, W. C. Mackey, T. F. O'Donnell, Jr.	39
LRR und invasive Venendruckmessung: Vergleich der Methoden anhand von Simultanmessungen T. Mühl	41
Phlebodynamometrie und LRR, ein Vergleich M. Hartmann, U. Wolf	49
LRR und Fußvolumetrie: Simultanuntersuchungen J. Seycek, B. Zimmermann	55
Licht-Reflexions-Rheographie und Fußvolumetrie im klinischen Betrieb B. Zimmermann, J. Seycek	61
Befunde der Licht-Reflexions-Rheographie (LRR) im venösen System im Vergleich mit Ultraschall-doppler- und Phlebographie-Befunden D. A. Loose, F.-W. Schütter	67
Venendruckmessung und Licht-Reflexions-Rheographie in der phlebologischen Praxis W. Goor	71
LRR und akute tiefe Venenthrombose R. Stemmer	79
Diagnostische Wertigkeit der LRR versus Venenverschußplethysmographie (VVP) bei der isolierten akuten tiefen Unterschenkelvenenthrombose H.-E. Gerlach	83
	5

LRR und Differentialindikation zur Varizentherapie. LRR-Befunde beim post-thrombotischen Syndrom W. Feuerstein	85
Die chronisch-venöse Insuffizienz Grad I–III: Vergleich der LRR-Ergebnisse mit dem klinischen Bild J. zur Mühlen	93
Die venöse Hämodynamik bei Varizenpatienten (prä- und postoperativ) im Vergleich zu einem Kollektiv von Venengesunden O. R. Mayer	97
Die Indikation zur Varizenoperation. Erarbeitung mit Hilfe der LRR B. Deichmann	103
LRR vor und nach der Operation von Babcock W. Meyer	109
Venöse Thrombektomie, Indikationsstellung und postoperative Überwachung K. Balzer	113
Perioperative Veränderungen der Hämodynamik der unteren Extremitäten bei gynäkologischen Eingriffen H. Schunkert, C. Karl	117
Objektivierung der Wirkung von aescinhaltigen Pharmaka auf die venöse Hämodynamik der unteren Extremitäten K. Hübner	125
Diagnostisches Procedere beim Ulcus cruris N. Weindorf, U. Schultz-Ehrenburg	137
Irrtümer und Probleme bei der Anwendung des LRR-Gerätes in der Praxis G. G. Hohlbaum	145
Erfahrungsbericht über das LRR-Gerät in der dermatologischen Praxis: Wünsche an den Hersteller K. Holzegel	149
Die Standardisierung der LRR-Untersuchung V. Blazek, R. May, R. Stemmer, V. Wienert	151
Schlußwort	157
Autoren	158