

Organschaften

Organ der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Handchirurgie, der Deutschen Gesellschaft für Handchirurgie und der Österreichischen Gesellschaft für Handchirurgie

Organ der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße

Organ der Deutschen Gesellschaft der Plastischen, Rekonstruktiven und Ästhetischen Chirurgen

Herausgeber	Wissenschaftlicher Beirat	Verlag
<p>R. E. Giunta Schriftleiter für den plastisch-chirurgischen Bereich 80336 München</p> <p>K.-J. Prommersberger Schriftleiter für den handchirurgischen Bereich 97616 Bad Neustadt/Saale</p>	<p>R. Arora, Innsbruck O. C. Aszmann, Wien B. Bickert, Ludwigshafen W. Daecke, Frankfurt/M. H. Fansa, Bielefeld M. Frey, Wien M. Gabl, Innsbruck A. Geisweid, München G. Germann, Heidelberg H. Haferkamp, Kassel P. Hahn, Bad Rappenau R. E. Horch, Erlangen L. Kamolz, Graz H. Krimmer, Ravensburg M. Langer, Münster U. Lanz, München P. Mailänder, Lübeck N. Pallua, Aachen G. Pierer, Innsbruck T. Pillukat, Bad Neustadt/Saale H. Piza-Katzer, Innsbruck L. Prantl, Regensburg M. Rab, Klagenfurt/Wörthersee B. Reichert, Nürnberg H.-O. Rennekampff, Hannover M. Richter, Bonn M. Sauerbier, Bad Soden M. Schädel-Höpfner, Düsseldorf R. Schmitt, Bad Neustadt/Saale M. Steen, Halle/Saale G. Tünnerhoff, Marbach J. van Schoonhoven, Bad Neustadt/Saale P. M. Vogt, Hannover U. von Wartburg, Luzern</p>	<p>Georg Thieme Verlag KG Rüdigerstraße 14 D-70469 Stuttgart Postfach 301120 D-70451 Stuttgart</p> <p>Impact Factor IF₂₀₁₁ = 0,875</p>

Handchirurgie · Mikrochirurgie · Plastische Chirurgie

44. Jahrgang

Eigentümer und Copyright 2012
© Georg Thieme Verlag KG**Herausgebergremium**

Prof. Dr. med. Riccardo E. Giunta, Schriftleiter für den plastisch-chirurgischen Bereich, Handchirurgie, Plastische Chirurgie und Ästhetische Chirurgie der Ludwig-Maximilians Universität, München

Prof. Dr. med. Karl-Josef Prommersberger, Schriftleiter für den handchirurgischen Bereich, Klinik für Handchirurgie der Herz- und Gefäß-Klinik GmbH, Bad Neustadt/Saale

VerlagGeorg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder Postfach 301120, 70451 Stuttgart
Tel.: 0711/8931-0, Fax: 0711/8931-298
<http://www.thieme.de>
<http://www.thieme.de/fz/hamipla>
<http://www.thieme-connect.de/ejournals>**Copyright**

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Verantwortlich für den AnzeigenteilThieme.media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Christine Volpp
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder Postfach 300880, 70448 Stuttgart
Tel.: 0711/8931-603, Fax: 0711/8931-569
E-Mail: Christine.Volpp@thieme.de
Zurzeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 21, gültig seit 1.10.2010.**Printed in Germany**

F&W Mediencenter GmbH, Holzhauser Feld 2, 83361 Kienberg

Satz

MPS Limited, Bangalore, Indien

HerstellungAnita Laux
Tel.: 0711/8931-250, Fax: 0711/8931-371
E-Mail: Anita.Laux@thieme.de**Abonnentenservice**Tel.: 0711/8931-321, Fax: 0711/8931-422
E-Mail: aboservice@thieme.de**Allgemeine Informationen****Handchirurgie · Mikrochirurgie · Plastische Chirurgie, ISSN 0722-1819**, erscheint 6-mal im Jahr. Jährlich erscheint 1 Band.**Informationen für unsere Leser**

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen dem Abonnentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten.

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Handelsnamen werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskripteinreichung unter:

<http://mc.manuscriptcentral.com/hamipla>Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter www.thieme.de/fz/hamipla/autorenhinweise.html

Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland (in vollem Umfang, in ähnlicher Form oder in jedweder anderen Medienform) veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zur Publikation angeboten werden.

Mit der Annahme des Manuskripts zur Veröffentlichung überträgt der Verfasser dem Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist (§64 UrHG) das ausschließliche, räumliche und zeitlich unbeschränkte Recht für alle Auflagen/Updates zur auch auszugsweisen Verwertung in gedruckter Form sowie in elektronischen Medien (Datenbanken, Online-Netzsysteme, Internet, CD-ROM, DVD, PDA etc.) auch in geänderter Form oder in Form einer auszugsweisen Verknüpfung mit anderen Werken einschließlich der Übersetzung in andere Sprachen sowie durch Übertragung von Nutzungsrechten auf Dritte.

Soweit Abbildungen aus anderen Veröffentlichungen entnommen sind, räumt der Verfasser dem Verlag lediglich das nicht ausschließliche

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen. Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwendet haben, dass diese Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind.

Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Nutzungsrecht im Umfang des vorstehenden Absatzes ein. Der Verfasser ist für die vollständige Quellenangabe sowie die Einholung der schriftlichen Einwilligung des anderen Verlages zu den vorstehenden Rechtsräumen verantwortlich und weist diese dem Verlag nach. Der korrespondierende Autor erhält eine pdf-Datei seines Artikels für seine privaten Zwecke.

Online

Die wissenschaftlichen Arbeiten stehen online in Thieme-connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/ejournals). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.) informiert Sie gerne Carmen Krenz, E-Mail: sales@thieme-connect.de

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme-connect für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an E-Mail: hamipla@thieme.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag Stuttgart · New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service; www.copyright.com

For reprint information in the USA, please contact: International Reprint Corporation, 287 East "H" St., Benicia, CA 94510, USA; phone: + 1-707-746-8740, fax + 1-707-746-1643; e-mail: irc@intreprints.com

Jährliche Bezugspreise*	Inland	Europa	Weltweit
Versandkosten	29,80	31,80	38,60
Normalpreis (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	319,- (348,80)	319,- (350,80)	319,- (374,40)
ermäßigter Preis für Ärzte in der Weiterbildung und Studenten (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	199,- (228,80)	199,- (230,80)	199,- (237,60)
Mitglieder folgender Gesellschaften erhalten die Zeitschrift im Rahmen ihrer Mitgliedschaft: Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Handchirurgie und Österreichische Gesellschaft für Handchirurgie Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße Deutsche Gesellschaft der Plastischen, Rekonstruktiven und Ästhetischen Chirurgen			
Einzelheft 58,- € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive 7% Mehrwertsteuer			

* in EUR (D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive 7% Mehrwertsteuer. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September des Vorjahres keine Abbestellung vorliegt.

Heft 1	(Januar 2012)	= Seite	1 – 54
Heft 2	(April 2012)	= Seite	57 – 117
			e1 – e1
Heft 3	(Juni 2012)	= Seite	129 – 188
Heft 4	(August 2012)	= Seite	191 – 262
Heft 5	(Oktober 2012)	= Seite	265 – 317
Heft 6	(Dezember 2012)	= Seite	319 – 380

Brief an die Herausgeber

317 Brauchen wir ein Curriculum „Nerven Chirurgie“?

Der interessante Fall

- 184 Loose, O., A. Krauß, B. Reingruber, M. Ebert, M. Spies
Das akute Kalksalzdepot der Hand beim Kleinkind
- 371 Paier, S., H. K. Bürger, M. Rab
Case-Report: Freie, kombinierte osteo-tendo-kutane Lappenplastik vom Femur Kondylus zur Defektdeckung am Vorfuss
- 178 Seeger, M., D. Schulte, H. Winiker
Fibroossärer Pseudotumor in der Hohlhand eines 5-jährigen Jungen – ein naher Verwandter der Myositis ossificans
- 51 Stocker, R. L., D. Kosak
Kompression des Nervus ulnaris in der Loge de Guyon durch ein traumatisches Aneurysma spurium der Arteria ulnaris
- 379 von Campe, A., H. Omaren, M. Troeger, C. Meuli-Simmen
Ein Fall Neuroangiomasose bei Neurofibromatose Typ I
- 171 Zyluk, A., I. Walaszek, J. Grabarek
Adult Fibrosarcoma of the Wrist: A Case Report

Editorial

- 191 Giunta, R. E., Karl-Josef Prommersberger
Update zum Impact-Faktor 2011 der Zeitschrift
- 57 Giunta, R. E.
Wirksamkeit, Evidenz und Patientennutzen – Aktuelles zur Bewertung von neuen Behandlungsmethoden am Beispiel der Dupuytrenschen Kontraktur
- 321 Giunta, Riccardo E.
Plastische Chirurgie bei Lymphödem

Erratum

- e1 Holzbach, T., N. Artunian, T. A. Spanholtz, E. Volkmer, T. O. Engelhardt, R. E. Giunta
Intraoperative Indocyaningrün-Fluoreszenzdiagnostik mittels Operationsmikroskop in der plastischen Chirurgie

Fallbericht

- 35 Braun, B. J., L.-O. Brandenburg, C. Braun
Behandlung einer partiellen avaskulären Nekrose eines Mittelhandknochenkopfes (Morbus Maclaure, Morbus Dieterich) durch Knochen-Knorpel-Transplantation unter Verwendung des Osteochondral Autograft Transfer System (OATS)
- 366 Dahmann, S., D. Simunec, T. Caylak, L. Biermann, K. Frommhold, M. V. Meyer-Marcotty
Perineale Rekonstruktion nach zylindrischer Rektumexstirpation

- 181 Fuchsberger, T., T. Pillukat, J. van Schoonhoven, K.-J. Prommersberger
Das akute und chronische Kalksalzdepot der Hand beim Jugendlichen
- 375 Halbach, E., F. La Forza, H. Schepler
Adnextumore der Haut, monströse Dimensionen
- 40 Handschin, A. E., T. Peters
Die osteotendokutane Radialislappenplastik zur Rekonstruktion nach komplexer Handverletzung durch Kreis sägeunfall
- 89 Kolios, L., C. Hirche, H. Ryssel, M. Lehnhardt, A. Daigeler
Pyoderma gangraenosum als Major-Komplikation bei einer Brustrekonstruktion mit freier Doppel-DIEP-Lappenplastik
- 175 Kraus, R., G. Alzen, T. Dreyer, G. Szalay, R. Schnettler
Morbus Dupuytren im Kindesalter – Fallbericht und Literaturrecherche
- 44 Mühlendorfer-Fodor, M., M. Wagner, B. Hohendorff, R. Schmitt, K.-J. Prommersberger
Die fokale Myositis als Nebenwirkung von Lipidsenkern – 2 Patienten mit Befall des Unterarms
- 93 Rauchfuss, F., R.-D. Bader, Y. Dittmar, S. Schultze-Mosgau, U. Settmacher, H. Scheuerlein
Die M. latissimus dorsi-Lappenplastik – Salvage-Option bei der komplizierten Rezidiv-Narbenhernie
- 48 Röhm, A., H. Schöll, J. Gülke, F. Gebhard, M. Mentzel
Pyogenes Granulom des Daumens nach Bissverletzung durch ein Schaf
- 314 Ziegler, D., R. H. Meffert
Artifizielle Synostose zur Rekonstruktion bei traumatischem Metakarpaledefekt: Fallbericht

Historische Arbeit

- 187 Hahn, P., A. C. Braun, F. Unglaub
Oscar Vulpius und die Sehnentranspositionen an der Hand
- 259 Kiefer, J., A. Daigeler, M. Lehnhardt
Die Behandlung von Kim Phúc an der BG Unfallklinik Ludwigshafen

Nachruf

- 319 Habenicht, R.
Nachruf für Prof. Dr. Dieter Buck-Gramcko

Original Article

- 80 Felici, N., C. Cannatà, E. Cigna, V. Sorvillo, M. Del Bene
Contralateral Spinal Accessory Nerve: A Suitable “New” Donor Nerve For Heterotopic Nerve Transfer In Total Brachial Plexus Palsy

Originalarbeit

- 220 Bergmann, P. A., M. E. Liodaki, K. L. Mauss, T. Lange, M. Gebhard, P. Mailänder, F. Siemers
Histologische und immunhistochemische Untersuchung zur Kapsel-fibrose im Tiermodell – Vergleich zweier Implantate mittels einer histologischen Klassifikation in Modifikation nach Wilflingseder
- 355 Bodmer, E, R. Osinga, E. Fritsche, U. Hug
Integra® zur einzeitigen Defektdeckung nach Tumorresektion im Gesichtsbereich

- 59 Docheva, D., B. Vaerst, S. Deiler, R. E. Giunta, M. Schieker, E. Volkmer
Veränderung des Zell-Phänotyps durch Morbus Dupuytren – eine in-vitro-Analyse
- 5 Egloff, C., J. Sproedt, A. R. Jandali
Ergebnisse osteosynthetisch versorgter Grundphalanxfrakturen der Finger
- 97 Frerichs, O., M. Morshuis, M. Schoenbrodt, J. Gummert, H. Fansa
Rekonstruktive Chirurgie bei Patienten mit Herzunterstützungssystemen (Ventricular Assist Device, VAD) – eine interdisziplinäre Herausforderung
- 193 Giunta, R. E., K.-J. Prommersberger
Empfehlungen für die Begutachtung von wissenschaftlichen Manuskripten im „Peer-Review“-Prozess
- 306 Gonser, P., O. Lotter, H.-E. Schaller, P. Jaminet
Entwicklung von Verweildauer und Vergütung handchirurgischer Elektiveingriffe durch Einführung der DRGs in Deutschland
- 310 Hahn, P., A. Häusler, T. Bruckner, F. Unglaub
Wertigkeit der MRT hinsichtlich TFCC-Läsionen außerhalb klinischer Studien
- 1 Hohendorff, B., C. Weidemann, P. Pollinger, K. Burkhardt, K.-J. Prommersberger, L. P. Müller
Einklemmung eines Kinderfingers: Eine experimentelle Studie zur Bestimmung der elastischen Widerstände und der Punkte des Beginns der Knochen-/Gelenkdeformierung
- 84 Holzbach, T., N. Artunian, T. A. Spanholtz, E. Volkmer, T. O. Engelhardt, R. E. Giunta
Intraoperative Indocyaningrün-Fluoreszenzdiagnostik mittels Operationsmikroskop in der plastischen Chirurgie
- 204 Jaminet, P., M. Schäufele, S. Geuna, H.-E. Schaller, P. Rosenberger, D. Köhler
Möglichkeiten und Grenzen des N. medianus Maus Modells bei der Erforschung der peripheren Nervenregeneration
- 227 Küntscher, M. v.
Patientenzufriedenheit nach primärer axillärer subpektoraler Mammaaugmentation
- 112 Lotter, O., A. Amr, P. Jaminet, S. Hoefert, H.-E. Schaller, S. Stahl
Fallpauschalenentwicklung in der rekonstruktiven Mammachirurgie
- 29 Mehling, I., U. Lanz, K.-J. Prommersberger, R. A. Fuhrmann, J. van Schoonhoven
Die Tibialis posterior-Transposition zur Wiederherstellung einer aktiven Fußhebung
- 23 Meyer-Marcotty, M. V., K. Kollwe, R. Dengler, L. Grigull, M. A. Altintas, P. M. Vogt
Karpaltunnelsyndrom bei Kindern mit Mukopolysaccharidose Typ 1H. Diagnostik und Therapie im Rahmen eines interdisziplinären Zentrums
- 67 Rahmanian-Schwarz, A., V. Spetzler, L.-M. Willkomm, A. Eisenschenk, H. Bernhard, H.-E. Schaller
Kombinierte Lappenplastiken aus der medio-distalen Oberschenkelregion: Anatomische Besonderheiten, klinische Aspekte, neue Applikationen
- 147 Rein, S., M. Mittag-Bonsch
Rekonstruktion des ulnaren Daumenseitenbands mit transossärer Rückstichnaht nach distaler Bandverletzung – eine retrospektive Studie
- 11 Reissner, L., M. Gienck, D. Weishaupt, A. Platz, M. Kilgus
Klinische und radiologische Ergebnisse nach operativ versorgten Frakturen dorsal an der Fingerendgliedbasis mit Kirschnerdrähten
- 360 Sorg, H., H. Waizy, C. Stukenborg-Colsman, P. M. Vogt, K. Knobloch
Präoperative Perfusionsuntersuchung vor Sprunggelenkersatzoperationen
- 234 Spanholtz, T. A., S. Leitsch, T. Holzbach, E. Volkmer, T. Engelhardt, R. E. Giunta
3-dimensionale Bilderfassung: Erste Erfahrungen in der Planung und Dokumentation plastisch-chirurgischer Operationen
- 329 Strobl, F. F., M. Weiss, J. Wallmichrath, R. Baumeister, M. F. Reiser, M. Notohamiprodjo
Die MR-Lymphangiografie in der präoperativen Diagnostik des fokalen „dermal backflow“ bei peripheren Lymphödemen
- 75 Sturtz, G., P. I. D. Heidekrüger, M. Ninkovic
Die Arteria und Vena thoracica interna als alternative Anschlussgefäße für die mikrochirurgische Rekonstruktion von Defekten im Kopf- und Halsbereich beim gefäßverarmten Hals
- 17 Szalay, G., B. Stigler, R. Kraus, G. Böhringer, R. Schnettler
Die Resektion der proximalen Handwurzelreihe mit Ersatz des Kapitatum-Pols durch eine Pyrocarbonkappe (RCPI) beim fortgeschrittenen karpalen Kollaps
- 293 Vogt, R., M. Aerni, C. Ampofo, N. Schmelzer-Schmid
Die PIP-Prothese – Was haben wir gelernt? Erfahrungen über 10 Jahre
- 155 Wessig, C., M. Bendszus, K. Reiners, M. Pham
Läsionen peripherer Nerven: MR-Neurografie als innovative Ergänzung zur Elektrodiagnostik
- 129 Winkel, R., O. Kalbhenn, R. Hoffmann
Ergebnisse von Nähten der Beugesehnen der Finger mit Kernnähten aus 2-Strängen (40 Sehnen) und Kernnähten aus 4-Strängen (64 Sehnen)

Review

- 348 Brorson, H.
Liposuction Normalizes – in Contrast to Other Therapies – Lymphedema-Induced Adipose Tissue Hypertrophy*
- 343 Chang, D. W.
Lymphaticovenular Bypass Surgery for Lymphedema Management in Breast Cancer Patients
- 163 Jevtic, V., G. Lingg
Differential Diagnosis of Rheumatoid and Psoriatic Arthritis at an Early Stage in the Small Hand and Foot Joints using Magnetic Resonance Imaging
- 322 Olszewski, W. L.
The Pathophysiology of Lymphedema – 2012

Übersichtsarbeit

- 209 Hernekamp, J. F., P. S. Harenberg, M. Lehnhardt, G. Germann, A. Walther, T. Kremer
Mikrovaskuläre Effekte des Verbrennungsplasmatransfers und therapeutische Optionen im Tiermodell
- 254 Kolbenschlag, J., O. Goertz, B. Behr, A. Daigeler, M. Lehnhardt, T. Hirsch
Antiseptika in der Plastischen Chirurgie
- 142 Krämer, H.H., C. Tanislav, F. Birklein
Nicht medikamentöse Therapien beim CRPS
- 300 Mehling, I., L. P. Müller, P. M. Rommens
Biomechanische Vergleichsstudien von Implantatsystemen zur Versorgung distaler Radiusfrakturen: Welche Schlussfolgerungen ergeben sich für die klinische Praxis?

-
- 135 Peltz, E., F. Seifert, C. Maihöfner
Leitfaden zur Diagnostik des Komplexen regionalen
Schmerzsyndroms
- 198 Polykandriotis, E., V. J. Schmidt, U. Kneser, S. Jianming,
A. R. Boccaccini, R. E. Horch
Bioreaktoren in der Regenerativen Medizin – Vom tech-
nischen Apparat zur rekonstruktiven Alternative?
- 103 Prantl, L., N. Heine
Regenerative Therapieansätze im Bereich der Mamma-
chirurgie
- 265 Prommersberger, K.-J., R. E. Giunta
Schreiben für die HaMiPla
- 280 Sauerbier, M., A. Arsalan-Werner
Zur Endoprothetik am Handgelenk, am distalen
Radioulnargelenk und der Hand
- 240 Sukhova, I., D. Müller, M. Eisenmann-Klein, H.-
G. Machens, J.-T. Schantz
Quo vadis? Brustimplantate – aktuelle Entwicklungen
und neue Konzepte
-
- 272 von Campe, A., B. Strub, C. Meuli-Simmen
Fotografie in der Handchirurgie. Grundlegende Kennt-
nisse und Standards
- 334 Wallmichrath, J., R. Baumeister, R. E. Giunta,
M. Notohamiprodjo, A. Frick
Die Vielfalt in der chirurgischen Therapie beim Lymph-
ödem – was ist aktuell?

A

Aerni, M. 293
 Altintas, M. A. 23
 Alzen, G. 175
 Ampofo, C. 293
 Amr, A. 112
 Arsalan-Werner, A. 280
 Artunian, N. 84, e1

B

Bader, R.-D. 93
 Baumeister, R. 329, 334
 Behr, B. 254
 Bendszus, M. 155
 Bergmann, P. A. 220
 Bernhard, H. 67
 Biermann, L. 366
 Birklein, F. 142
 Boccaccini, A. R. 198
 Bodmer, E. 355
 Böhringer, G. 17
 Brandenburg, L.-O. 35
 Braun, A. C. 187
 Braun, B. J. 35
 Braun, C. 35
 Brorson, H. 348
 Bruckner, T. 310
 Bürger, H. K. 371
 Burkhart, K. 1

C

Cannatà, C. 80
 Caylak, T. 366
 Chang, D. W. 343
 Cigna, E. 80

D

Dahmann, S. 366
 Daigeler, A. 89, 254, 259
 Deiler, S. 59
 Del Bene, M. 80
 Dengler, R. 23
 Dittmar, Y. 93
 Docheva, D. 59
 Dreyer, T. 175

E

Ebert, M. 184
 Egloff, C. 5
 Eisenmann-Klein, M. 240
 Eisenschenk, A. 67
 Engelhardt, T. O. 84, 234, e1

F

Fansa, H. 97
 Felici, N. 80
 Frerichs, O. 97
 Frick, A. 334
 Fritsche, E. 355

Frommhold, K. 366
 Fuchsberger, T. 181
 Fuhrmann, R. A. 29

G

Gebhard, F. 48
 Gebhard, M. 220
 Germann, G. 209
 Geuna, S. 204
 Gienck, M. 11
 Giunta, R. E. 57, 59, 84, 191, 193, 234, 265, 334, e1
 Giunta, Riccardo E. 321
 Goertz, O. 254
 Gonser, P. 306
 Grabarek, J. 171
 Grigull, L. 23
 Gülke, J. 48
 Gummert, J. 97

H

Habenicht, R. 319
 Hahn, P. 187, 310
 Halbach, E. 375
 Handschin, A. E. 40
 Harenberg, P. S. 209
 Häusler, A. 310
 Heidekrüger, P. I. D. 75
 Heine, N. 103
 Hernekamp, J. F. 209
 Hirche, C. 89
 Hirsch, T. 254
 Hoefert, S. 112
 Hoffmann, R. 129
 Hohendorff, B. 1, 44
 Holzbach, T. 84, 234, e1
 Horch, R. E. 198
 Hug, U. 355

J

Jaminet, P. 112, 204, 306
 Jandali, A. R. 5
 Jevtic, V. 163
 Jianming, S. 198

K

Kalbhenn, O. 129
 Kiefer, J. 259
 Kilgus, M. 11
 Kneser, U. 198
 Knobloch, K. 360
 Köhler, D. 204
 Kolbenschlag, J. 254
 Kolios, L. 89
 Kollwe, K. 23
 Kosak, D. 51
 Krämer, H.H. 142
 Kraus, R. 17, 175
 Krauß, A. 184
 Kremer, T. 209
 Küntscher, M. v. 227

L

La Forza, F. 375
 Lange, T. 220
 Lanz, U. 29
 Lehnhardt, M. 89, 209, 254, 259
 Leitsch, S. 234
 Lingg, G. 163
 Liodaki, M. E. 220
 Loose, O. 184
 Lotter, O. 112, 306

M

Machens, H.-G. 240
 Maihöfner, C. 135
 Mailänder, P. 220
 Mauss, K. L. 220
 Meffert, R. H. 314
 Mehling, I. 29, 300
 Mentzel, M. 48
 Meuli-Simmen, C. 272, 379
 Meyer-Marcotty, M. V. 23, 366
 Mittag-Bonsch, M. 147
 Morshuis, M. 97
 Mühlendorfer-Fodor, M. 44
 Müller, D. 240
 Müller, L. P. 1, 300

N

Ninkovic, M. 75
 Notohamiprodjo, M. 329, 334

O

Olszewski, W. L. 322
 Omaren, H. 379
 Osinga, R. 355

P

Paier, S. 371
 Peltz, E. 135
 Peters, T. 40
 Pham, M. 155
 Pillukat, T. 181
 Platz, A. 11
 Pollinger, P. 1
 Polykandriotis, E. 198
 Prantl, L. 103
 Prommersberger, K.-J. 1, 29, 44, 181, 193, 265
 Prommersberger, Karl-Josef 191

R

Rab, M. 371
 Rahmanian-Schwarz, A. 67
 Rauchfuss, F. 93
 Rein, S. 147
 Reiners, K. 155
 Reingruber, B. 184
 Reiser, M. F. 329
 Reissner, L. 11

Röhm, A. 48
 Rommens, P. M. 300
 Rosenberger, P. 204
 Ryssel, H. 89

S

Sauerbier, M. 280
 Schaller, H.-E. 67, 112, 204, 306
 Schantz, J.-T. 240
 Schäufele, M. 204
 Schepler, H. 375
 Scheuerlein, H. 93
 Schieker, M. 59
 Schmelzer-Schmied, N. 293
 Schmidt, V. J. 198
 Schmitt, R. 44
 Schnettler, R. 17, 175
 Schoenbrodt, M. 97
 Schöll, H. 48
 Schulte, D. 178
 Schultze-Mosgau, S. 93
 Seeger, M. 178
 Seifert, F. 135
 Settmacher, U. 93
 Siemers, F. 220
 Simunec, D. 366
 Sorg, H. 360
 Sorvillo, V. 80
 Spanholtz, T. A. 84, 234, e1
 Spetzler, V. 67
 Spies, M. 184
 Sproedt, J. 5
 Stahl, S. 112
 Stigler, B. 17
 Stocker, R. L. 51
 Strobl, F. F. 329
 Strub, B. 272
 Stukenborg-Colsman, C. 360
 Sturtz, G. 75
 Sukhova, I. 240
 Szalay, G. 17, 175

T

Tanislav, C. 142
 Troeger, M. 379

U

Unglaub, F. 187, 310

V

Vaerst, B. 59
 van Schoonhoven, J. 29, 181
 Vogt, P. M. 23, 360
 Vogt, R. 293
 Volkmer, E. 59, 84, 234, e1
 von Campe, A. 272, 379

W

Wagner, M. 44
 Waizy, H. 360

Walaszek, I. 171
 Wallmichrath, J. 329, 334
 Walther, A. 209
 Weidermann, C. 1
 Weishaupt, D. 11
 Weiss, M. 329
 Wessig, C. 155
 Willkomm, L.-M. 67
 Winiker, H. 178
 Winkel, R. 129

Z

Ziegler, D. 314
 Zyluk, A. 171