

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, München M. Frey, Wien M. Gabl, Innsbruck A. Geisweid, München G. Germann, Heidelberg H. Haferkamp, Kassel P. Hahn, Bad Rappenau R. E. Horch, Erlangen K. Kalb, Bad Neustadt/Saale L. Kamolz, Graz U. Kneser, Ludwigshafen H. Krimmer, Ravensburg M. Langer, Münster U. Lanz, München M. Lehnhardt, Bochum P. Mailänder, Lübeck K. Megerle, München N. Pallua, Aachen G. Pierer, Innsbruck T. Pillukat, Bad Neustadt/Saale H. Piza-Katzer, Wien L. Prantl, Regensburg M. Rab, Klagenfurt/Wörthersee B. Reichert, Nürnberg H.-O. Rennekampff, Leverkusen M. Richter, Bonn M. Sauerbier, Frankfurt a. M. M. Schädel-Höpfner, Neuss F. Siemers, Halle R. Schmitt, Bad Neustadt/Saale M. Steen, Leipzig 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 IF₂₀₁₅ = 0,692</p>

Handchirurgie · Mikrochirurgie ·
Plastische Chirurgie

48. Jahrgang

Eigentümer und Copyright 2016

© Georg Thieme Verlag KG

Herausbergremium

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

Verlag

Georg 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>

<https://www.thieme-connect.de/ejournals/hamipla>

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzel-
nen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer
des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung
außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechts-
gesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages un-
zulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für
Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfil-
mungen und die Einspeicherung und Verarbeit-
ung in elektronischen Systemen.

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media

Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH

Christine Volpp

Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder

Postfach 300880, 70448 Stuttgart

Tel.: 0711/8931-603, Fax: 0711/8931-470

E-Mail: Christine.Volpp@thieme.de

Zurzeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 27, gültig seit
1.10.2016.

Printed in Germany

F&W Mediencenter GmbH, Holzhauser Feld 2,

83361 Kienberg

Satz

MPS Limited, Bangalore, Indien

Herstellung

Regina.Bossog

Tel.: 0711/8931-588, Fax: 0711/8931-393

E-Mail: Regina.Bossog@thieme.de

Abonentenservice

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, Adressänderun-
gen dem Abonentenservice mitzuteilen, um
eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu
gewährleisten.

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Han-
delsnamen werden nicht in jedem Fall besonders
kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines sol-
chen Hinweises kann nicht geschlossen werden,
dass es sich um einen freien Handelsnamen han-
delt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskripteinreichung unter:

<http://mc.manuscriptcentral.com/hamipla>

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen
für Autoren entnehmen Sie bitte den Autoren-
hinweisen 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) veröf-
fentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen
auch nicht gleichzeitig anderen Publikations-
organen zur Publikation angeboten werden.

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

Soweit Abbildungen aus anderen Veröffentli-
chungen entnommen sind, räumt der Verfasser

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständi-
gen 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, Heraus-
geber und Verlag große Sorgfalt darauf ver-
wandt haben, dass diese Angabe dem Wis-
sensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift
entspricht. Für Angaben über Dosierungs-
anweisungen und Applikationsformen kann
vom Verlag jedoch keine Gewähr übernom-
men werden. Jeder Benutzer ist angehalten,
durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel
der verwendeten Präparate und gegebenen-
falls nach Konsultation eines Spezialisten
festzustellen, ob die dort gegebene Empfeh-
lung für Dosierungen oder die Beachtung von
Kontraindikationen gegenüber der Angabe in
dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prü-
fung ist besonders wichtig bei selten verwen-
deten 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 Ver-
lag mitzuteilen.

dem Verlag lediglich das nicht ausschließliche
Nutzungsrecht im Umfang des vorstehenden
Absatzes ein. Der Verfasser ist für die vollstän-
dige Quellenangabe sowie die Einholung der
schriftlichen Einwilligung des anderen Verlages
zu den vorstehenden Rechtsräumen verant-
wortlich 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/products). Der Zugang ist für
persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über
kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Li-
zenzen 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 Ver-
lag 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 con-
tact: International Reprint Corporation, 287 East
"H" St., Benicia, CA 94510, USA; phone: + 1-707-
746-8740, fax + 1-707-746-1643; e-mail: irc@intlreprints.com

Bezugspreise 2017*	Abo	Versandkosten			Gesamtkosten		
		Inland	Europa	Weltweit	Inland	Europa	Weltweit
Normalpreis	392,00	39,40	41,40	49,90	431,40	433,40	441,90
Vorzugspreis für Ärzte in der Weiterbildung und Studenten	245,00	39,40	41,40	49,90	284,40	286,40	294,90
Institutioneller Jahresbezugspreis	594,00**	39,40	41,40	49,90	633,40	635,40	643,90
Sonderpreis für Mitglieder der DGH	292,00	39,40	41,40	49,90	331,40	333,40	341,90

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

* jährliche Bezugspreise in € (D), inkl. der gesetzl. Mwst; unverbindlich empfohlene Preise. Preisänderungen vorbehalten.
Preis für ein Einzelheft 65,00€ zzgl. Versandkosten ab Verlagsort. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im voraus
berechnet und zur Zahlung fällig. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um ein Jahr, wenn nicht eine Abbestellung zum
30. September vorliegt.

** der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert Online-Zugriff für 1 Standort.

Heft 1	(Februar 2016)	= Seite	1 – 58
Heft 2	(April 2016)	= Seite	61 – 126
Heft 3	(Juni 2016)	= Seite	127 – 194
Heft 4	(Dezember 2016)	= Seite	195 – 252
Heft 5	(August 2016)	= Seite	253 – 319
Heft 6	(Dezember 2016)	= Seite	320 – 384

Aus der DGH

120 Bericht vom AAHS-Meeting Januar 2016 in Scottsdale, Arizona

Buchbesprechung

191 Disorders of the Hand; Volume 1–4
 382 Dupuytren Disease and Related Diseases – The Cutting Edge
 383 Green's Operative Hand Surgery, seventh Edition
 192 Grundkurs Mikrochirurgie

Consensus Statement

205 Kremer, T., M. Bauer, P. Zahn, C. Wallner, P. Fuchs, R. E. Horch, D. J. Schaefer, R. D. Bader, M. Lehnhardt, B. Reichert, G. Pierer, C. Hirche, U. Kneser
 Perioperatives Management in der Mikrochirurgie – Konsensus-Statement der Deutschsprachigen Arbeitsgemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße

Dank an Gutachter

384 Herausgeber und Verlag bedanken sich für die Unterstützung bei der Qualitätssicherung der Zeitschrift durch die Reviewer und Mitglieder des Beirats im Jahr 2016. Ein herzliches Dank für die Zeit, Mühe und die Kompetenten Gutachten geht an:

Der interessante Fall

244 Bozkurt, A., L. Kasper, E. Priepke, U. M. Rieger
 Extremitätenerhalt mittels freier mikrovasculärer M. gracilis Lappenplastik bei einer 94-jährigen Patientin nach III° offener Unterschenkelfraktur: Verschiebung der Altersgrenzen in der geriatrischen Mikrochirurgie
 183 Bruneau, S. E., L. Schmid, U. Hug
 Instabilität der Daumenendgelenke beidseits bei Hajdu-Cheney-Syndrom
 310 Cerny, M., D. Schmauss, M. Reidel, H.-G. Machens, K. Megerle
 Persistierende Beschwerden nach Karpaldachspaltung: die Schwierigkeit der präoperativen Planung – ein Fallbericht
 313 Koch, M., A. Jenzer
 Isolierte, nach palmar dislozierte intraartikuläre Basisfraktur des Os metacarpale II: Ein Fallbericht
 53 Mailänder, L., H. Piza-Katzer
 Kongenitales Fibrosarkom am linken Zeigefinger – ein ungewöhnlicher Fall
 179 Spies, C. K., L. P. Müller, F. Unglaub
 Fulminante Destruktion des Handgelenks nach Teilversteifung durch Tuberkulose
 316 Unglaub, F., P. Hahn, C. K. Spies
 Extradigitaler Glomustumor

Editorial

195 Giunta, R. E.
 DGH Delegationsreise zum 13. Triennial Congress der Chinese Society for Surgery of the Hand (CSSH) nach Qingdao in China
 61 Giunta, R. E.
 Über die Solidarität unter den chirurgischen Fachgebieten oder „Wer nicht mit am Tisch sitzt, landet auf der Speisekarte“
 1 Hülsemann, W.
 Angeborene Handfehlbildungen

Fallbericht

379 Eder, M.
 „Breast Reconstruction Fellowship“ an der University of British Columbia, Vancouver, Kanada
 168 Hohendorf, B., F. Biber, H. Sauer, J. Franke
 Akutes Karpaltunnelsyndrom durch spontane Blutung nach Einnahme von Rivaroxaban (Xarelto®)
 306 Jaehn, T., C. Zunker, H. Mägdefrau, B. Reichert
 Handchirurgische Rarität – Kreuzotterbiss am Zeigefinger
 56 Mannil, L., T. Witte, C. D. Gerharz, F. Jostkleigrewe, H. H. Homann
 Intraossäre Gichterkrankung der Hand: Falldarstellung und Literaturübersicht
 175 Schmutz, N., T. Adler, N. Schelhorn, S. Wirz, R. Fricker
 Postoperative Osteomyelitis einer Endphalanx am Finger durch Raoultella ornithinolytica
 171 Stocker, R. L., A. Macheiner
 Kapitumpseudarthrose als mitauslösendes Moment eines Karpaltunnelsyndroms

In eigener Sache

377 Maier, K., R. E. Giunta, K. J. Prommersberger
 HaMiPla Best Paper Sitzungen – Ihre Favoriten 2015

Kommentar

108 Horch, R. E.
 Zur Begutachtung von Behandlungsfehlervorwürfen durch Schlichtungsstellen
 85 Kamolz, L.
 Der Einsatz von 3D-Techniken in der Plastischen Chirurgie
 374 Lindlau, D.
 Wiedergelesen: Eduard Zeis, Handbuch der plastischen Chirurgie, Berlin 1838

Kongresskalender

126 Kongresskalender
 194 Kongresskalender
 252 Kongresskalender
 319 Kongresskalender

Konsensus

- 340 Daigeler, A., M. Lehnhardt, S. Bauer, S. Goldhammer, P. M. Vogt
Plastische Chirurgie in der Palliation – Bericht des Consensus-Workshops im Rahmen der 37. Jahrestagung der Deutschsprachigen Gemeinschaft für Mikrochirurgie der peripheren Nerven und Gefäße (DAM) 2015 in Bochum
- 337 Giunta, R. E., R. E. Horch, L. Prantl, E. M. Baur, C. Herold, L. Kamolz, M. Lehnhardt, E. M. Noah, O. Rennekampff, D. Richter, D. J. Schaefer, K. Ueberreiter
Konsensus der Deutschen Gesellschaft der Plastischen, Rekonstruktiven und Ästhetischen Chirurgen (DGPRÄC) zur Eigenfett-Transplantation

Nachruf

- 318 Haferkamp, H.
Hans-Jürgen Pollack (24.4.1943–4.7.2016)

Originalarbeit

- 73 Alawi, S. A., S. Bohr, J. P. Stromps, Z. Alharbi, N. Pallua
Eine Analyse der Forschungsaktivität universitärer Kliniken für Plastische Chirurgie im nationalen Vergleich: Eine systematische 5-Jahres Evaluation der Forschungsaktivität in Deutschland
- 101 Allert, S., C. Flechtner, P. M. Vogt, C. Herold
Was geht schief? Schlichtungsverfahren nach Mamma-reduktionen – eine Analyse der Eingriffe mit Behandlungsfehler und Haftungsanspruch der Norddeutschen Schlichtungsstelle
- 18 Baur, E.-M.
Daumenkorrektur bei Apert-Syndrom durch modifizierte Dom-Osteotomie und bilobed flap
- 266 Borisch, N.
Die arthroskopische Synovialektomie des Handgelenks bei Chondrokalzinose
- 300 Braun, B. J., N. T. Veith, F. S. Frueh, M. Klein, W. Knopp, T. Pohlemann
Die Rettungsoperation mittels Mini TightRope® bei schmerzhafter Proximalisierung des 1. Mittelhandknochens nach Trapezektomie
- 95 Bühner, G., R. E. Horch, A. Schlabrakowski, A. Arkudas
Merkelzellkarzinome – eine seltene Entität mit spezifischen rekonstruktiven Herausforderungen
- 346 Busch, K. H., R. Bender, N. Walezko, H. Aziz, M. A. Altintas, M. C. Aust
Autologe Hautzelltransplantation und Medical Needling zur Repigmentierung von depigmentierten Verbrennungsnarben an UV-exponierter und -geschützter Haut
- 346 Busch, K. H., R. Bender, N. Walezko, H. Aziz, M. A. Altintas, M. C. Aust
Autologe Hautzelltransplantation und Medical Needling zur Repigmentierung von depigmentierten Verbrennungsnarben an UV-exponierter und -geschützter Haut
- 363 Cerny, M., J.-T. Schantz, H. Erne, D. Schmauss, R. E. Giunta, H.-G. Machens, T. Schenck
Überblick und Vorstellung eines Behandlungskonzeptes zur postoperativen Therapie und Mobilisation nach freier Lappenplastik an der unteren Extremität
- 212 Dahmann, S., P. B. Lebo, D. Görlich, M. V. Meyer-Marcotty
Sakrale Hautelastizität – Etablierung einer noninvasiven mechanischen Messmethode
- 111 Dahmann, S., P. B. Lebo, M. V. Meyer-Marcotty
Therapievergleich bei infiziertem Sinus pilonidalis – Unterschiede von Narbenqualität und Outcome nach Sekundärheilung oder Limberg-Lappenplastik im Rahmen einer prospektiven Studie
- 370 Giunta, R. E., R. E. Horch, L. Prantl, P. C. Fuchs, G. Germann, M. Infanger, R. Jakubietz, U. Kneser, S. Langer, M. Lehnhardt, H. G. Machens, P. Mailänder, N. Pallua, B. Reichert, D. J. Schaefer, H.-E. Schaller, G. B. Stark, H.-U. Steinau, P. M. Vogt
Register Forschungsförderung der Deutschen Gesellschaft der Plastischen, Rekonstruktiven und Ästhetischen Chirurgen (DGPRÄC) und Forschungsförderungs-Bericht 2015/2016
- 281 Gülke, J., H. Schöll, T. Kapapa, T. Geyer, M. Mentzel, N. J. Wachter
Einfluss der simulierten Handgelenksarthrodese auf die Greiffunktion der Hand
- 273 Gülke, J., M. Mentzel, D. Dornacher, L. Schneider, T. Kapapa, N. J. Wachter
Gekoppelte Fingermittefgelenksprothese – Verlauf über 17 Jahre
- 290 Hahn, P., M. C. Kirchberger, F. Unglaub, C. K. Spies
Inwieweit stimmt die Ergebnisbeurteilung nach Eingriffen bei Beugesehnenverletzungen bei Anwendung der Bewertungssysteme nach Buck-Gramcko, Strickland und der Amerikanischen Gesellschaft für Handchirurgie überein?
- 33 Kalb, K., D. Möllmeier, W. Hülsemann
Besonderheiten des schnellenden Fingers im Kindesalter
- 78 Koban, K. C., T. Schenck, P. M. Metz, E. Volkmer, F. Haertnagl, V. Titze, R. E. Giunta
Auf dem Weg zur objektiven Evaluation von Form, Volumen und Symmetrie in der Plastischen Chirurgie mittels intraoperativer 3D Scans
- 87 Krug, C., A. Beer, M. M. Saller, A. Aszodi, T. Holzbach, R. E. Giunta, E. Volkmer
Isolation und Charakterisierung von multipotenten Vorläuferzellen aus murinem Fettgewebe mithilfe eines klinisch zugelassenen Aufbereitungssystems
- 199 Kuehlmann, B., L. Prantl
Die Zeit ist reif für ein deutschlandweit verpflichtendes Brustimplantateregister – Pilotprojekt Brustimplantate Erhebungsbogen
- 354 Limbourg, A., C. Radtke, R. Ipaktchi, P. M. Vogt
Quantitative Perfusionsanalyse durch Laser Speckle Contrast Analysis (LASCA) Perfusions-Imaging von kritisch perfundierten Geweben Quantitative Perfusion
- 226 Lotter, O., S. Hoefert, M. Micheel, P. Conser, H.-E. Schaller, J. Rothenberger
Analyse von Fallpauschalen und deren versorgungsrelevante Effekte in der postbariatrischen Wiederherstellungschirurgie
- 48 Mann, M., W. Hülsemann, F. Winkler, R. Habenicht
Die Kallusdistraktion ist eine effektive Methode zur Fingerverlängerung bei angeborenen Fehlbildungen
- 155 Marks, M., C. Krefter, D. B. Herren
Behandlungsmethoden bei Patienten mit Morbus Dupuytren in der Schweiz
- 136 Neubrech, F., T. Gentsch, D. Kotsougiani, B. Bickert, U. Kneser, L. Harhaus
Prävalenz und Koprävalenz des Komplexen Regionalen Schmerzsyndromes (CRPS) und des Karpaltunnelsyndromes (KTS) in der Handrehabilitation

- 233 Neuwirth, M., A. Binter, W. Pipam, M. Rab
Kosteneffektivität der Behandlung von Patienten mit Dupuytren-Kontraktur mit mikrobieller Collagenase Clostridium histolyticum (Xiapex®) im Vergleich zur partiellen Fasziektomie in Österreich
- 143 Puchalski, P., A. Zyluk
Results of the Treatment of Chronic, Refractory CRPS with Ketamine Infusions: a Preliminary Report
- 296 Schelhorn, N., S. Lamm, R. Fricker
Vergleich zweier Fingerleitungsanästhesie-Techniken – randomisierte, prospektive Studie bezüglich Applikationsschmerz und Wirksamkeit zwischen dem singulären subkutanen Digitalblock und der Oberst-Leitungsanästhesie
- 239 Steinbacher, J., T. Rath, C.-H. J. Tzou
Aplasia cutis congenita
- 41 Winkler, F. J., M. Mann, R. Habenicht, W. Hülsemann
Resektion der atypischen Wachstumsfuge zur Korrektur der Klinodaktylie
- 161 Zajonc, H., B. Grill, F. Simunovic, F. Lampert, G. B. Stark, V. Penna
Vergleich der Ergebnisse der Resektions-Suspensionsarthroplastik nach Lundborg und Sirotakova zur Behandlung der Rhizarthrose

Reisebericht

- 123 Sarantopoulos, E.
Reisebericht anlässlich des VDÄPC-Fellowship

Review

- 10 Dijkman, R. R., C. A. van Nieuwenhoven, S. E. Hovius, W. Hülsemann
Clinical Presentation, Surgical Treatment, and Outcome in Radial Polydactyly
- 65 Liu, P., M. Singh, E. Eriksson
Academic Status of Plastic Surgery in the United States and the Relevance of Independence
- 69 Neumeister, M. W.
Can a Plastic Surgeon be a Department Chairman?....Really?
- 260 Zyluk-Gadowska, P., A. Zyluk
Factors Affecting the Outcomes of Carpal Tunnel Surgery: A Review

Technische Neuerung

- 188 Benatar, N.
Eine einfache Operationsmethode zur Behandlung der Superductus-Fehlstellung der 5. Zehe beim Kind
- 30 Benatar, N., S. Juras
Eine einfache Operationstechnik zur Behandlung der palmaren Instabilität des Daumengrundgelenkes beim Kind
- 185 Ehrl, D., H. Erne
Die mediokarpale Teilarthrodese des Handgelenkes mit retrograden kopflosen Kompressionschrauben
- 247 Herold, C., S. Allert, M. N. Busche, G. Richter, H.-O. Rennekampff
Kryolipolyse – wissenschaftlicher Hintergrund eines aktuellen Hypes in der ästhetischen Medizin
- 320 Prantl, L., U. von Fritschen, J. Liebau, J. von Hassel, E. M. Baur, P. M. Vogt, R.E. Giunta, R. E. Horch
Konzept für ein nationales Implantatregister zur Verbesserung der Patientensicherheit

Übersichtsarbeit

- 127 Ahrens, C., F. Unglaub, B. Hohendorff, L. P. Müller, C. K. Spies
Die perioperative Handhabung von Antikoagulantien in der elektiven Handchirurgie – eine Literaturübersicht
- 219 Faltus, T.
Rechtsrahmen der Eigenfettnutzung bei Point-of-Care-Behandlungen in der plastischen und ästhetischen Chirurgie – Straf- und berufsrechtliche Risiken aufgrund des Arzneimittelrechts
- 25 Hülsemann, W., M. Mann, F. Winkler
Differenzialdiagnosen des Pollex rigidus
- 2 Hülsemann, W.
Strategien in der Behandlung von angeborenen Handfehlbildungen
- 253 Moser, U., G. Singer, B. Schmidt, S. Spendel
Pollizisation des Zeigefingers bei kongenitaler Daumenhypoplasie
- 148 Neubrech, F., S. Heider, M. Otte, C. Hirche, U. Kneser, T. Kremer
Nervetubes zur Versorgung von traumatischen sensiblen Nervenläsionen der Hand – Übersicht sowie retrospektive Planungsstudie für eine randomisiert-kontrollierte multizentrische Studie
- 330 Prantl, L., H. O. Rennekampff, R. E. Giunta, Y. Harder, D. von Heimburg, N. Heine, C. Herold, U. Kneser, F. Lampert, H. G. Machens, U. Mirastschijski, D. Müller, N. Pallua, T. Schantz, A. Schönborn, K. Ueberreiter, CH. Witzel, G. Bull, D. Rezek, G. Sattler, P. M. Vogt, R. E. Horch
Aktuelle Erkenntnisse zur Eigenfett Transplantation anhand der neuen Leitlinie „Autologe Fetttransplantation“

A

Adler, T. 175
 Ahrens, C. 127
 Alawi, S. A. 73
 Alharbi, Z. 73
 Allert, S. 101, 247
 Altintas, M. A. 346, 346
 Arkudas, A. 95
 Aszodi, A. 87
 Aust, M. C. 346, 346
 Aziz, H. 346, 346

B

Bader, R. D. 205
 Bauer, M. 205
 Bauer, S. 340
 Baur, E. M. 320, 337
 Baur, E.-M. 18
 Beer, A. 87
 Benatar, N. 30, 188
 Bender, R. 346, 346
 Biber, F. 168
 Bickert, B. 136
 Binter, A. 233
 Bohr, S. 73
 Borisch, N. 266
 Bozkurt, A. 244
 Braun, B. J. 300
 Bruneau, S. E. 183
 Bühner, G. 95
 Bull, G. 330
 Busch, K. H. 346, 346
 Busche, M. N. 247

C

Cerny, M. 310, 363

D

Dahmann, S. 111, 212
 Daigeler, A. 340
 Dijkman, R. R. 10
 Dornacher, D. 273

E

Eder, M. 379
 Ehrh, D. 185
 Eriksson, E. 65
 Erne, H. 185, 363

F

Faltus, T. 219
 Flechtner, C. 101
 Franke, J. 168
 Fricker, R. 175, 296
 Frueh, F. S. 300
 Fuchs, P. 205, 370

G

Gentzsch, T. 136
 Gerharz, C. D. 56
 Germann, G. 370
 Geyer, T. 281
 Giunta, R. E. 61, 78, 87, 195, 330, 337,
 363, 370, 377
 Giunta, R.E. 320
 Goldhammer, S. 340
 Gonsler, P. 226
 Görlich, D. 212
 Grill, B. 161
 Gülke, J. 273, 281

H

Habenicht, R. 41, 48
 Haertnagl, F. 78
 Haferkamp, H. 318
 Hahn, P. 290, 316
 Harder, Y. 330
 Harhaus, L. 136
 Heider, S. 148
 Heine, N. 330
 Herold, C. 101, 247, 330, 337
 Herren, D. B. 155
 Hirche, C. 148, 205
 Hoefert, S. 226
 Hohendorff, B. 127, 168
 Holzbach, T. 87
 Homann, H. H. 56
 Horch, R. E. 95, 108, 205, 320, 330, 337,
 370
 Hovius, S. E. 10
 Hug, U. 183
 Hülsemann, W. 1, 2, 10, 25, 33, 41, 48

I

Infanger, M. 370
 Ipaktchi, R. 354

J

Jaehn, T. 306
 Jakubietz, R. 370
 Jenzer, A. 313
 Jostkleigewe, F. 56
 Juras, S. 30

K

Kalb, K. 33
 Kamolz, L. 85, 337
 Kapapa, T. 273, 281
 Kasper, L. 244
 Kirchberger, M. C. 290
 Klein, M. 300
 Kneser, U. 136, 148, 205, 330, 370
 Knopp, W. 300
 Koban, K. C. 78
 Koch, M. 313
 Kotsougiani, D. 136
 Krefter, C. 155
 Kremer, T. 148, 205

Krug, C. 87
 Kuehlmann, B. 199

L

Lamm, S. 296
 Lampert, F. 161, 330
 Langer, S. 370
 Lebo, P. B. 111, 212
 Lehnhardt, M. 205, 337, 340, 370
 Liebau, J. 320
 Limbourg, A. 354
 Lindlau, D. 374
 Liu, P. 65
 Lotter, O. 226

M

Macheiner, A. 171
 Machens, H. G. 330, 370
 Machens, H.-G. 310, 363
 Mägdefrau, H. 306
 Maier, K. 377
 Mailänder, L. 53
 Mailänder, P. 370
 Mann, M. 25, 41, 48
 Mannil, L. 56
 Marks, M. 155
 Megerle, K. 310
 Mentzel, M. 273, 281
 Metz, P. M. 78
 Meyer-Marcotty, M. V. 111, 212
 Micheel, M. 226
 Mirastschijski, U. 330
 Möllmeier, D. 33
 Moser, U. 253
 Müller, D. 330
 Müller, L. P. 127, 179

N

Neubrech, F. 136, 148
 Neumeister, M. W. 69
 Neuwirth, M. 233
 Noah, E. M. 337

O

Otte, M. 148

P

Pallua, N. 73, 330, 370
 Penna, V. 161
 Pierer, G. 205
 Pipam, W. 233
 Piza-Katzer, H. 53
 Pohlemann, T. 300
 Prantl, L. 199, 320, 330, 337, 370
 Priepke, E. 244
 Prommersberger, K. J. 377
 Puchalski, P. 143

R

Rab, M. 233
 Radtke, C. 354
 Rath, T. 239
 Reichert, B. 205, 306, 370
 Reidel, M. 310
 Rennekampff, H. O. 330
 Rennekampff, H.-O. 247
 Rennekampff, O. 337
 Rezek, D. 330
 Richter, D. 337
 Richter, G. 247
 Rieger, U. M. 244
 Rothenberger, J. 226

S

Saller, M. M. 87
 Sarantopoulos, E. 123
 Sattler, G. 330
 Sauer, H. 168
 Schaefer, D. J. 205, 337, 370
 Schaller, H.-E. 370
 Schaller, H-E. 226
 Schantz, J.-T. 363
 Schantz, T. 330
 Schelhorn, N. 175, 296
 Schenck, T. 78, 363
 Schlabrakowski, A. 95
 Schmauss, D. 310, 363
 Schmid, L. 183
 Schmidt, B. 253
 Schmutz, N. 175
 Schneider, L. 273
 Schöll, H. 281
 Schönborn, A. 330
 Simunovic, F. 161
 Singer, G. 253
 Singh, M. 65
 Spindel, S. 253
 Spies, C. K. 127, 179, 290, 316
 Stark, G. B. 161, 370
 Steinau, H.-U. 370
 Steinbacher, J. 239
 Stocker, R. L. 171
 Stromps, J. P. 73

T

Titze, V. 78
 Tzou, C.-H. J. 239

U

Ueberreiter, K. 330, 337
 Unglaub, F. 127, 179, 290, 316

V

van Nieuwenhoven, C. A. 10
 Veith, N. T. 300
 Vogt, P. M. 101, 320, 330, 340, 354, 370
 Volkmer, E. 78, 87
 von Fritschen, U. 320
 von Hassel, J. 320

von Heimburg, D. 330

W

Wachter, N. J. 273, 281
 Walezko, N. 346, 346
 Wallner, C. 205
 Winkler, F. J. 25, 41, 48
 Wirz, S. 175
 Witte, T. 56
 Witzel, CH. 330

Z

Zahn, P. 205
 Zajonc, H. 161
 Zunker, C. 306
 Zyluk, A. 143, 260
 Zyluk-Gadowska, P. 260