

Prof. Dr. med. Jörn A. Lohmeyer

Fachvorträge seit 2014

Lohmeyer JA

Brustrekonstruktion: Implantataufbau vs. Eigengewebe
Breast Reconstruction Awareness Day (Bra-Day), Patienteninformationsabend, Hamburg,
17.10.2018

Lohmeyer JA, Jakob V, Keck M, Wittig K

Gezielte Antibiotika-Prophylaxe und Therapie periprotetischer Infektionen der Brust –
Auswertung von 736 konsekutiven Implantatentfernungen. 49. Jahrestagung der DGPRÄC, 13.-
15.9.2018, Bochum (**Best Paper Award – Preisträger**)

Shahmiri-Zimmermann S, Wittig K, Lohmeyer JA

Klären wir korrekt auf? – Langzeitbeobachtung von Beschwerden
nach Brustrekonstruktion. 49. Jahrestagung der DGPRÄC, 13.-15.9.2018, Bochum

Spengler C, Wittig K, Lohmeyer JA

Langzeitergebnisse nach Rekonstruktion des Mamilla-Areola Komplexes. 49. Jahrestagung der
DGPRÄC, 13.-15.9.2018, Bochum

Lohmeyer JA

Wiederherstellungsoperationen und ästhetische Eingriffe nach massivem Gewichtsverlust.
Patientenakademie, Westküstenklinikum Heide, 24.5.2018

Lohmeyer JA

Aktuelle Techniken der Rekonstruktiven Chirurgie - Facharztseminar „Orthopädie/Unfallchirurgie“
des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V. (BDC) 23.4.2018, Hamburg

Lohmeyer JA

Brustrekonstruktion mittels Latissimus dorsi . Meet the experts – Videosymposium, 6.
Internationales Brustsymposium (IBSD), 12.-14.4.2018, Düsseldorf – Mitglied des
wissenschaftlichen Tagungskomitees,

Lohmeyer JA

Tipps und Tricks bei der Brustverkleinerung – Techniken zum sicheren und zuverlässigen
Ergebnis. Fortbildungskurs für Weiterbildungsassistenten der Fachgesellschaft DGPRÄC,
Hamburg, 9.4.2018

Lohmeyer JA

Brustrekonstruktion: Implantat vs. Eigengewebe
Breast Reconstruction Awareness Day (Bra-Day), Patienteninformationsabend, Hamburg,
18.10.2017

Bergmann P, Lohmeyer JA

Liposuktion: Möglichkeiten und Grenzen
Patientenakademie am Agaplesion Diakonieklinikum Hamburg, 10.10.2017

Lohmeyer JA

Rekonstruktive Mammachirurgie – Wo liegen die Grenzen der autologen Brustrekonstruktion: Vor-
Operationen, Alter, BMI, Diabetes, Nikotin? 48. Jahrestagung der DGPRÄC 14.-16.9.2017, Graz,
Österreich

Lohmeyer JA

Wann ist der beste Zeitpunkt zur Rekonstruktion? - Brustrekonstruktion: adjuvante und
neoadjuvante Therapie im Spannungsfeld mit Rekonstruktion. 48. Jahrestagung der DGPRÄC
14.-16.9.2017, Graz, Österreich

Lohmeyer JA

Verbrennungsverletzungen, Common Trunk Seminar des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V. (BDC) 29.6.-1.7.2017, Hamburg

Lohmeyer JA

Aktuelle Möglichkeiten der Plastische Deckung. Facharztseminar „Orthopädie/Unfallchirurgie“ des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V. (BDC) 12.6.2017, Hamburg

Lohmeyer JA

Brustrekonstruktion in der interdisziplinären senologischen Versorgung. Fortbildungsveranstaltung des Mammazentrums Hamburg am Jerusalem Krankenhaus 8.3.2017, Hamburg

Kükrek H, Kindzierski V, Hopfner U, Moog P, Lohmeyer JA, Machens HG, Schantz JT, Schilling A
Wundflüssigkeit nach Fingerkuppen-Amputationsverletzungen stimuliert die Migration regenerativer Stammzellen und dämpft Fibroblasten. 47. Jahrestagung der DGPRÄC 8.-10.9.2016, Kassel

Alawadi M, Wittig K, Lohmeyer JA

Implantatlagerinfekte in der ästhetischen und rekonstruktiven Brustchirurgie – Erfahrung aus 360 konsekutiven Fällen. 47. Jahrestagung der DGPRÄC 8.-10.9.2016, Kassel

Lohmeyer JA, Jonen V, Wittig K

Management von Haut-/Weichteildefekten nach endoprothetischer Versorgung am Knie. Kongress der Norddeutschen Orthopäden- und Unfallchirurgenvereinigung (NOUV) Kongress, 16.-18.06.2016, Hamburg

Lohmeyer JA, Wittig K

Algorithmus zur Defektdeckung an Unterschenkel und Fuß. Kongress der Norddeutschen Orthopäden- und Unfallchirurgenvereinigung (NOUV) Kongress, 16.-18.06.2016, Hamburg

Lohmeyer JA

Komplikationsmanagement in der autologen Rekonstruktion, Risikofaktoren: Was muss bei der Planung berücksichtigt werden? 36. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Senologie, 26.-28. Mai 2016, Dresden

Lohmeyer JA

Alternativen der Brustrekonstruktion – der richtige Weg zur individuellen Lösung. Informationsveranstaltung des Onkologischen Arbeitskreises Walsrode e.V., Walsrode 14.10.2015

Erne H, Megerle K, Weinzierl A, Agua K, Cerny M, Lohmeyer JA, Machens H-G, Schmauß D
Microsurgeons do better – Taktils Training verhindert die altersabhängige Verschlechterung der Sensibilität der Hand. 46. Jahrestagung der DGPRÄC 1.-3.10.2015, Berlin

Lohmeyer JA

Chirurgischer Ansatz zur Therapie der irreversiblen Fazialisparese – Keynote lecture. 46. Jahrestagung der DGPRÄC 1.-3.10.2015, Berlin

Lohmeyer JA

Aktuelle Alternativen in der Eigengeweberekonstruktion. Symposium: Brustrekonstruktion im Wandel der Zeit – Erfahrung aus 25 Jahren klinischer Praxis am Agaplesion Diakonieklinikum Hamburg, 20.5.2015

Lohmeyer JA

Brustrekonstruktion mit Eigengewebe von Bauchdecke, Gesäß und Oberschenkel. BRA-Day Patienteninformationsabend am Agaplesion Diakonieklinikum Hamburg, 15.10.2014

Lohmeyer JA

Ästhetische Probleme der weiblichen Brust: angeboren und erworben. Patientenakademie Agaplesion Diakonieklinikum Hamburg, 7.10.2014

Schmauß D, Finck T, Megerle K, Machens HG, Lohmeyer JA

Das Alter spielt eine Rolle – Gründe für die Verwendung der Delta- 2-Punkt-Diskriminations-Messung zur Sensibilitätsbestimmung nach Nervenrekonstruktion an der Hand. 45. Jahrestagung der DGPRÄC 11.-13.09.2014, München

Lohmeyer JA, Schmauß D, Finck T, Liodaki E, Machens HG
5-Jahres-Langzeitergebnisse nach Nervenrekonstruktion mit kollagenen Nervenröhrchen – Was bringt die Zeit? 45. Jahrestagung der DGPRÄC 11.-13.09.2014, München

Schmauß D, Finck D, Lohmeyer JA, Reidel M, Machens HG, Megerle K
Primär adaptierende vs. sekundäre Wundverschlüsse bei Infektionen der Hand: Unterschiede und Vorteile. 45. Jahrestagung der DGPRÄC 11.-13.09.2014, München

Lohmeyer JA
Die Wiederherstellung des spontanen Lächelns – Ansprüche an Funktion und Ästhetik. Aktuelle Therapieoptionen der irreversiblen Fazialisparese. 2. Fazialissymposium - Therapieoptionen der irreversiblen Fazialisparese, Agaplesion Diakonieklinikum, 2.7.2014, Hamburg

Lohmeyer JA
Keynote lecture, Symposium on Recent advances in neuronal and cardiac tissue engineering – from lab to clinic, 13.6.2014, Biomedisch Onderzoeks Instituut, Universiteit Hasselt, Campus Diepenbeek, Belgien

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Priv.-Doz. Dr. med. Jörn A. Lohmeyer

2017

Lohmeyer JA, Alawadi M, Bergmann P, Schmauss D, Wittig K.
Gezielte Antibiotika-Prophylaxe und Therapie periprothetischer Infektionen der Brust – Erfahrungen aus 468 konsekutiven Implantatentfernungen. Handchir Mikrochir Plast Chir. 2017 Apr;49(2):91-102.

Lohmeyer JA, Wittig K
Eigengewebe-Rekonstruktion der Brust. Hamburger Ärzteblatt 2017 Dez; 12-16

2016

Lohmeyer JA, Hülsemann W, Mann M, Habenicht R
Transverse soft tissue distraction preceding separation of complex syndactylies. J Hand Surg Eur Vol. 2016 Mar;41(3):308-14.

Paprottka FJ, Krezdorn N, Lohmeyer JA, Young K, Kuhbier J, Keck M, Rösler SK, Dohse NK, Hebebrand D.

Plastic reconstructive surgery techniques using VRAM or gracilis flaps in order to successfully treat complex urogenital fistulas. J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2016 Jan;69(1):128-37.

Schmauss D, Pöhlmann S, Lohmeyer JA, Germann G, Bickert B, Megerle K
Clinical tests and magnetic resonance imaging have limited diagnostic value for triangular fibrocartilaginous complex lesions. Arch Orthop Trauma Surg. 2016 Jun;136(6):873-80.

Schmauss D, Harder Y, Machens HG, Lohmeyer JA
Recurrence of Hypertrophic Abductor Digiti Minimi Muscle of the Foot After Subtotal Resection. J Foot Ankle Surg. 2016 Mar-Apr;55(2):368-72.

2015

Schmauss D, Megerle K, Weinzierl A, Agua A, Cerny M, Schmauss V, Lohmeyer JA, Machens HG, Erne H

Microsurgeons do better -Tactile training might prevent the age-dependent decline of the sensibility of the hand. J Peripher Nerv Syst. 2015 Aug 26.

2014

Lohmeyer JA, Kern Y, Schmauss D, Paprottka F, Stang F, Siemers F, Mailänder P, Machens HG (2014)

Prospective clinical study on digital nerve repair with collagen nerve conduits and review of literature. J Reconstr Microsurg. 2014 May;30(4):227-34.

Schmauss D, Finck T, Lohmeyer JA, Reidel M, Machens HG, Megerle K
Primär adaptierende vs. sekundäre Wundverschlüsse bei Infektionen der Hand – Unterschiede und Vorteile. Handchir Mikrochir Plast Chir. 2014 Feb;46(1):56-60.

Schmauss D, Finck T, Liadaki E, Stang F, Megerle K, Machens HG, Lohmeyer JA
Is Nerve Regeneration after Reconstruction with Collagen Nerve Conduits terminated after 12 months? The Long-term Follow-up of two Prospective Clinical Studies. J Reconstr Microsurg.

2014 Oct;30(8):561-8.

Bergmann PA, Tamouridis G, Lohmeyer JA, Mauss KL, Becker B, Knobloch J, Mailänder P, Siemers F
The effect of a bacterial contamination on the formation of capsular contracture with polyurethane breast implants in comparison with textured silicone implants - an animal study. *J Plast Reconstr Aesthet Surg.* 2014 Oct;67(10):1364-70.

Schmauss D, Finck T, Megerle K, Machens HG, Lohmeyer JA
The normal sensibility of the hand declines with age - A proclamation for the use of delta 2-point discrimination values for sensibility assessment after nerve reconstruction. *J Peripher Nerv Syst.* 2014 Sep;19(3):197-204.

Schmauss D, Harder Y, Machens HG, Lohmeyer JA
Rapidly growing histologically confirmed female breast in a genotypically confirmed male. *J Plast Reconstr Aesthet Surg.* 2014 Apr;67(4):e114-5.

Paprottka FJ, Bentikous S, Lohmeyer JA, Hebebrand D
Squamous-cell Carcinoma Arises in Red Parts of Multicolored Tattoo within Months. *Plast Reconstr Surg Glob Open.* 2014 Apr 7;2(3):e114.
"BEST CASE REPORT: SILVER" Award in Plastic and Reconstructive Surgery- Global Open for calendar 2014.

2013

Liodaki E, Stang FH, Lohmeyer JA, Bergmann PA, Mailänder P, Siemers F
Noncontact electrosurgical grounding – a useful and safe tool in the initial surgical management of thermal injuries. *Burns.* 2013 Feb;39(1):142-5. doi: 10.1016/j.burns.2012.05.017.

Werber KD, Schmelz R, Peimer CA, Wagenpfeil S, Machens HG, Lohmeyer JA
Biomechanical impact of isolated capitate shortening in Kienböck's disease: An anatomical study. *J Hand Surg Eur Vol.* 2013 Jun;38(5):500-7.

Tobalem M, Wettstein R, Rezaeian F, Pittet B, Vigato E, Lohmeyer JA, Harder Y
Local shockwave-induced capillary recruitment improves survival of musculocutaneous flaps. *J Surg Res. J Surg Res.* 2013 Apr 2.

Habenicht R, Hülsemann W, Lohmeyer JA, Mann M
Ten year experience with one step correction of constriction rings by complete circular resection and linear circumferential skin closure. *J Plast Reconstr Aesthet Surg.* 2013 Aug;66(8):1117-22.

Liodaki E, Bos I, Lohmeyer JA, Senyaman O, Mauss KL, Siemers F, Mailänder P, Stang F
(2013) Removal of Collagen Nerve Conduits (NeuraGen) after Unsuccessful Implantation: Focus on Histological Findings. *J Reconstr Microsurg.* 2013 Oct;29(8):517-22.

Lohmeyer JA, Hülsemann W, Mann M, Schmauss D, Machens HG, Habenicht R
Sensibilitätsrückkehr nach kindlichen Nervenverletzungen der Hand – welche Rolle spielt das Patientenalter? *Handchir Mikrochir Plast Chir.* 2013 Oct;45(5):265-70. doi: 10.1055/s-0033-1355425.

Günter C, Rezaeian F, Lohmeyer JA, Egert S, Schilling A, Machens HG
Erythropoietin in der Plastischen Chirurgie [Erythropoietin in Plastic Surgery]. *Handchir Mikrochir Plast Chir.* 2013 Apr;45(2):108-19.

Paprottka FA, Wolf P, Harder Y, Kern Y, Paprottka PM, Machens HG, Lohmeyer JA
Sensory Recovery Outcome after Digital Nerve Repair in Relation to Different Reconstructive Techniques: Meta-Analysis and Systematic Review. *Plast Surg Int.* 2013;2013:704589.

2012

Paprottka FJ, Lohmeyer JA, Wettstein R, Tobalem M, Rezaeian F, Pittet B, Machens HG, Harder Y

Kontraintuitive Erste-Hilfe-Behandlung von Verbrennungen mit warmem Wasser. Plastische Chirurgie April 2012: 244-249

Bergmann PA, Lange T, Siemers F, Machens HG, Lohmeyer JA, Namdar T, Stollwerck PL, Zimmermann S, Mailänder P

Histological analysis of capsule formation around silicone implants and comparison with titanium-coated silicone implants in rats. Eur J Plast Surg 35(1): 19-24 (published online 3.5.2011)

Paprottka F, Machens HG, Lohmeyer JA

Third degree burn leading to partial foot amputation - why a notebook is no laptop. J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2012 Aug;65(8):1119-22.

Paprottka FJ, Machens HG, Lohmeyer JA

Partially irreversible paresis of the deep peroneal nerve caused by osteocartilaginous exostosis of the fibula without affecting the tibialis anterior muscle. J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2012 Aug;65(8):e223-5.

Probst FA, Koch M, Lohmeyer JA, Machens HG, Schantz JT

Tuberculous extensor tenosynovitis of the hand. Arch Orthop Trauma Surg. 2012 Aug;132(8):1141-5.

Zhang Z, Egana JT, Reckhenrich AK, Schenck TL, Lohmeyer JA, Schantz JT, Machens HG, Schilling AF

Cell-based resorption assays for bone graft substitutes. Acta Biomater. 2012 Jan;8(1):13-9

Niemeyer M, Paepke S, Lohmeyer JA, Müller DF, Ettl, Plattner, Kiechle M

Hautsparende Mastektomie unter Erhalt der Brustwarze: Ist die bessere Kosmetik in Bezug auf die onkologische Sicherheit akzeptabel? Praktische Gynäkologie 16

Lohmeyer JA, Harder Y, Wettstein R

Chapter 10.7: Postoperative Management. In: Manual of Soft-Tissue Management in Orthopaedic Trauma (2012) David A. Volgas und Yves Harder, Thieme, Stuttgart; Auflage: 1 (25. Januar 2012), ISBN 978-3131663719

2011

Siemers F, Stollwerck PL, Lohmeyer JA, Namdar T, Mailänder P

Der luftgestützte Interhospitaltransfer von Schwerbrandverletzten – Indikation, Strategie, Risiken und Komplikationen. GMS Verbrennungsmedizin; 4:Doc02.

Müller DF, Lohmeyer JA, Zimmermann A, Siewert JR, Kovacs L, Machens HG

Gefäßanschluss an die A. carotis communis- Problemlösung bei freier Jejunuminterposition nach Ösophagektomie und neoadjuvanter Bestrahlung. [The carotid artery as recipient vessel : Troubleshooting for free jejunal transfer after esophagectomy in preradiated patients.] Chirurg 2011

Lohmeyer JA, Liu F Krüger S, Lindenmaier W, Siemers F, Machens HG

Use of gene- modified keratinocytes and fibroblasts to enhance regeneration in a full skin defect. Langenbeck's Arch Surg 396(4): 543-50

Stang F, Lohmeyer JA. Möglichkeiten der Nervenrekonstruktion. Passion Chirurgie. 2011 August; 1(8): Artikel 03_01

2010

Siemers F, Stollwerck PL, Lohmeyer JA, Namdar P, Mailänder P

Heterotope Ossifikationen bei Schwerbrandverletzten – eine interdisziplinäre Herausforderung. *Der Chirurg* 81(7): 647-52

Siemers F, Lohmeyer JA, Olivier LC, Neudeck F
Suprakondyläre Humerusfrakturen im Kindesalter. Ergebnisse nach offener Reposition und Kirschner-Drahtosteosynthese über einen isolierten radialen Zugangsweg. *Chir. Praxis* 71: 637-46

Zhang Z, Slobodianski A, Ito WD, Arnold A, Nehlsen J, Weng SZ, Lund N, Liu J, Egana JT, Lohmeyer JA, Müller DF, Machens HG (2011)
Enhanced Collateral Growth by Double Transplantation of Gene-Nucleofected Fibroblasts in Ischemic Hindlimb of Rats. *PloS ONE* 6(4): e19192

Siemers F, Lohmeyer JA, Machens HG, Eisenbeiß W, Mailänder P
Heterotope Ossifikationen - eine seltene, schwerwiegende Komplikation bei ausgedehnten Brandverletzungen. [Heterotopic ossifications – a severe complication following extensive burn injury] *Chirurg.* 2010 Jul;81(7):647-52.

2009

Egaña T, Condurache AP, Lohmeyer JA, Kremer M, Stoeckelhuber B, Lavandero S, Machens HG
Ex vivo method to visualize and quantify vascular networks in native and tissue engineered skin. *Langenbecks Arch Surg* 394(2):349-56

Eich U, Lohmeyer JA, Siemers F, Mailänder P
Thermische Verletzungen im Kindes- und Jugendalter: Epidemiologie und Prävention. *Monatsschrift Kinderheilkunde* 157(4):350-55

Egaña JT, Danner S, Kremer M, Rapoport DH, Lohmeyer JA, Dye JF, Hopfner U, Lavandero S, Kruse C, Machens HG
The use of glandular-derived stem cells to improve vascularization in scaffold-mediated dermal regeneration. *Biomaterials* 30(30):5918-26

Lohmeyer JA, Machens HG (2009) Basics and current approaches to tissue engineering in peripheral nerve reconstruction. *Neurosurg Quarterly* 19(2):101-109

Lohmeyer JA, Siemers F, Mailänder P (2009) Therapiestandards nach Beugesehnen- und Nervenverletzungen der Hand - Ergebnisse einer Umfrage zur Immobilisationsdauer unter deutschen handchirurgischen Zentren (Therapy standards after flexor tendon and nerve injuries of the hand: results from a survey of German centres for hand surgery). *Unfallchirurg* 113(3): 203-209

Lohmeyer JA, Sommer B, Siemers F, Machens HG, Mailänder P
The clinical use of artificial nerve conduits for digital nerve repair: a prospective cohort study and literature review. *J Recon Microsurg* 25(1): 55-62

Lohmeyer JA, Sommer B, Siemers F, Mailänder P
Nerve injury of the upper extremity – expected outcome and clinical examination. *Plast Surg Nurs* 29(2): 88-93

Lohmeyer JA, Machens HG, Werber KD
A severe case of cutaneous nocardiosis. *J Hand Surg Eur Vol.* 2010 Jan;35(1):72-3.

Schantz JT, Lohmeyer JA, Machens HG
Was gibt es Neues in der Regenerativen Medizin. In: Was gibt es Neues in der Chirurgie 2009. Eds: Meßmer K, Jähne J; Ecomed Medizin, Landsberg; Auflage: 1 (16. April 2009). ISBN 978-3-609-76983-7

Schantz JT, Lohmeyer JA, Machens HG

CME Fragen Regenerative Medizin. In: Was gibt es Neues in der Chirurgie 2009. Eds: Meßmer K, Jähne J; Ecomed Medizin, Landsberg; Auflage: 1 (16. April 2009). ISBN 978-3-609-76983-7

2008

Lohmeyer JA, Essmann E, Richerson SJ, Hagel C, Egana T, Condurache AP, Schulz K, Ganske P, Machens HG, Mailänder P
Use of Erythropoietin as adjuvant therapy in nerve reconstruction. *Langenbecks Arch Surg* 393(3): 317-329

Mohr B, Lohmeyer JA, Mikhaimeer NC, Mailänder P, Schwarz T, Hauschild A
Multiple squamous cell carcinomas in junctional epidermolysis bullosa: A surgical challenge. *Dermatol Surg*. 2008 Aug;34(8):1131-6.

Rall S, Lohmeyer JA, Machens HG, Mailänder P
Acute onycholysis during chemotherapy with Docetaxel (Taxotere®) *J Hand Surg Eur Vol.* 2008 Apr;33(2):214-5.

Zimmermann S, Lohmeyer JA, Mailänder P (2008) Operative Therapy of Peripheral Nerve Damage. *German Medical Journal* 5:41-48

Lohmeyer JA, Machens HG, Berger A
Current aspects of tissue engineering in peripheral nerve reconstruction. In: *Tissue Engineering Research Trends*. Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, NY S. 115-140; Auflage: 1 (Mai 2008), ISBN 987-1-60456-264-4

Lohmeyer JA, Machens HG
Was gibt es Neues in der Regenerativen Medizin. In: Was gibt es Neues in der Chirurgie 2008. Eds: Meßmer K, Jähne J; Ecomed, Landsberg; Auflage: 1 (17. April 2008), ISBN 978-3-609-76979-0

Lohmeyer JA, Machens HG
CME Fragen Regenerative Medizin. In: Was gibt es Neues in der Chirurgie 2008. Eds: Meßmer K, Jähne J; Ecomed Medizin, Landsberg; Auflage: 1 (17. April 2008), ISBN 978-3-609-76979-0

2007

Lohmeyer JA, Eich U, Siemers F, Lange T, Mailänder P
Psychosoziale Folgen thermischer Verletzungen im Kindes- und Jugendalter. [Psychological and behavioural impairment following thermal injury in the childhood] *Handchir Mikrochir Plast Chir* 39(5): 333-337

Lohmeyer JA, Machens HG, Siemers F, Lange T, Reichert B, Mailänder P
Fingeravulsionsverletzungen [Management of finger-level avulsion injuries]. *Handchir Mikrochir Plast Chir* 39(6): 396-402

Lohmeyer JA, Shen ZL, Walter GF, Berger A
Bridging extended nerve defects with an artificial nerve graft containing Schwann cells pre-seeded on polyglactin filaments. *Int J Artif Organs* 30: 64-74

Lohmeyer JA, Zimmermann S, Sommer B, Machens HG, Lange T, Mailänder P
Überbrückung peripherer Nervendefekte durch den Einsatz von Nervenröhrchen. [Bridging peripheral nerve defects by means of nerve conduits.] *Chirurg* 78(2): 142-147

Siemers F, Battermann R, Lohmeyer JA, Kaun M, Machens HG, Mailänder P (2007)
Verbrennungsverletzungen – Besonderheiten geriatrischer Patienten auf einer Intensivstation für Schwerbrandverletzte. [Burn injuries – Specifics in elderly in a burn unit] *Intensivmedizin und Notfallmedizin* 44(8): 507-514

Wilcke I, Lohmeyer JA, Egana T, Liu S, Krüger S, Condurache A, Mailänder P, Machens HG (2007) VEGF165 and bFGF protein based therapy in a slow release system to improve angiogenesis in a bioartificial dermal substitute in vitro and in vivo. Langenbecks Arch Surg 392(3): 305-14

Lohmeyer JA, Kimmig B, Gocht A, Machens H-G, Mailänder P (2007) Combined manifestation of a neurofibroma and a nerve sheath ganglion in the ulnar nerve after radiotherapy in the early childhood. J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2007;60(12):1338-41.

Siemers F, Kaun M, Machens HG, Lohmeyer JA, Mailänder P (2007) Mesenterialinfarkt – eine schwerwiegende Komplikation bei Schwerbrandverletzten [Mesenteric ischemia - a severe complication in burn patients.] Handchir Mikrochir Plast Chir. 2007 Oct;39(5):364-8.

Lohmeyer JA, Mailänder P

Nerve reconstruction by means of tubulization. In: Innovations in Plastic and Aesthetic Surgery. Eds: Eisenmann-Klein M; Neuhann-Lorenz C; Springer Berlin Heidelberg; Auflage: 1 (16. November 2007), ISBN: 978-3-540-46321-4

Lohmeyer JA, Machens HG

CME Fragen Regenerative Medizin. In: Was gibt es Neues in der Chirurgie 2007, Eds: Meßmer K, Jähne J, Neuhaus P; Ecomed, Landsberg; Auflage: 1 (26. April 2007), ISBN 978-3-609-76978-3