

Publikationen (inkl. der bereits im Hauptdokument genannten)

1. Walther M: Fehlstellung des ersten Strahls. *Z Orthop* (2017) 46:388-394
 2. Walther M: Degeneration der Tibialis posterior Sehne. *Der Unfallchirurg* (2017) 120:1031-1037
 3. Walther M, Chomej P, Kriegelstein S, Altenberger S, Röser A: Minimal invasive Cheilektomie. *Oper Orthop Traumatol* (2018) 30:161-170
 4. Walther M, Röser A, Hörterer H, Töpfer A, Mehlhorn A, Gottschalk O: Autologe matrixinduzierte Chondrogenese am Sprunggelenk. *Arthroskopie* (2018) 31:111-116
-
1. Müller S, Walther M, Röser A, Krenn V: Endoprothesenversagen im oberen Sprunggelenk. *Der Orthopäde* (2017) 46:234-241
 2. Mehlhorn A, Walther M, Yilmatz T, Gunst K, Hirschmüller A, Südkamp N, Schmal H: Dynamic plantar pressure distribution, strength capacity and postural control after Lisfranc fracture-dislocation. *Gait & Posture* (2017) 52:332-337
 3. Aurich M, Albrecht D, Angele P, Becher C, Fickert S, Fritz J, Müller PE, Niemeyer P, Pietschmann M, Spahn G, Walther M. Treatment of Osteochondral Lesions in the Ankle: A Guideline from the Group "Clinical Tissue Regeneration" of the German Society of Orthopaedics and Traumatology (DGOU). *Z Orthop Unfall.* (2017) 155:92-99
 4. Körner D, Gueorguiev B, Niemeyer P, Bangert Y, Zinser W, Aurich M, Walther M, Becher C, Ateschrang A, Schröter S. Parameters influencing complaints and joint function in patients with osteochondral lesions of the ankle-an investigation based on data from the German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU). *Arch Orthop Trauma Surg.* (2017) 137:367-373
 5. Gottschalk O, Altenberger S, Baumbach S, Kriegelstein S, Dreyer F, Mehlhorn A, Hörterer H, Töpfer A, Röser A, Walther M. Functional Medium-Term Results After Autologous Matrix-Induced Chondrogenesis for Osteochondral Lesions of the Talus: A 5-Year Prospective Cohort Study. *J Foot Ankle Surg.* (2017) 56:930-936
 6. Töpfer A, Harrasser N, Dreyer F, Mogler C, Walther M, von Eisenhart-Rothe R: Epithelioid sarcoma of the plantar fascia mimicking Morbus Ledderhose – A severe pitfall for clinical and histopathological misinterpretation. *Foot Ankle Surg* (2017) 23:25-30
 7. Mehlhorn AT, Legrand MA, Holtmann JJ, Brunert N, Südkamp NP, Walther M: Die operative Korrektur des Vorfußüberlastungssyndroms als Folge einer Kontraktur des M. gastrocnemius. *Fuß Sprunggelenk* (2017) 15:244-252

8. Abd-Ella MM, Galhoum A, Abdelrahman AF, Walther M. Management of Nonunited Talar Fractures With Avascular Necrosis by Resection of Necrotic Bone, Bone Grafting, and Fusion With an Intramedullary Nail. *Foot Ankle Int.* 2017 Aug;38(8):879-884.
9. Röser A, Altenberger S, Walther M: Total ankle replacement. *MMW Fortschr Med* (2017)
10. Schmal H, Walther M, Hirschmuller A, Bunert N, Sudkamp NP, Mehlhorn AT. Gastrocnemius recession leads to medial shift of gait line, impairment of muscle strength and improved dorsal extension in forefoot overload syndrome. *Foot Ankle Surg* (2018) 24:309-313.
11. Rothrauff BB, Murawski CD, Anghong C, Walther M. Scaffold-Based Therapies: Proceedings of the International Consensus Meeting on Cartilage Repair of the Ankle. *Foot Ankle Int* (2018) 39:41S-47S.
12. Korner D, Kohler P, Schroter S, Walther M. Pain in Osteochondral Lesions of the Ankle - an Investigation Based on Data from the German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU). *Z Orthop Unfall* (2018) 156:160-167.
13. Korner D, Gueorguiev B, Niemeyer P, Walther M. Correction to: Parameters influencing complaints and joint function in patients with osteochondral lesions of the ankle-an investigation based on data from the German Cartilage Registry (KnorpelRegister DGOU). *Arch Orthop Trauma Surg* (2018) 138:1333-1334.
14. Horterer H, Baumbach SF, Mehlhorn AT, Walther M. Fractures of the lateral process of the talus-snowboarder's ankle. *Unfallchirurg* (2018) 121:715-722.
15. Horterer H, Baumbach SF, Gregersen J, Walther M. Treatment of Bone Marrow Edema of the Foot and Ankle With the Prostacyclin Analog Iloprost. *Foot Ankle Int* (2018) 39:1183-1191.

Buchbeiträge

1. Walther M: Bildgebende Verfahren. In: Kurzgefasste Fußchirurgie. S. 22-31. Hrsg. Stukenborg-Colsmann C, Fuhrmann R. Thieme, Stuttgart, 2017
2. Walther M: Pathologien der Tibialis anterior Sehne. In: Sehnenpathologien. S 257-264. Hrsg. Plass C, Weisskopf L. De Gruyter, Berlin, 2017
3. Walther M: Bildgebung. In: Rückfußchirurgie. S 24-32. Hrsg. Sabo D, Rammelt S. Springer, Berlin, 2017
4. Walther M: Fasciitis plantaris. In: Fortbildung Osteologie. S. 130-134. Hrsg. Peters KM, König DP, Roth A. Springer, Berlin 2018