

## **Auszug aus dem Verzeichnis der Publikationen in wissenschaftlichen Fachzeitschriften und wissenschaftliche Vorträge**

- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. The concept of pre-emptive analgesia in ambulatory foot surgery: results of a prospective study. Foot and Ankle Surgery Volume 6 Issue 1, 2000: 39 – 43
- H. Arnold, J. Weber. Die retrokapitale Osteotomie nach Mitchell zur Korrektur des Hallux valgus – mittelfristige Ergebnisse unter Einsatz einer primärstabilen Osteosynthese. Fuß und Sprunggelenk Band 1 Heft 2, 2003: 117 – 123
- H. Arnold. Aufklärungsbesonderheiten bei ambulanter Fußchirurgie. Fuß und Sprunggelenk Band 2 Heft 3, 2004: 145 – 150
- H. Arnold. Kleinzehendeformitäten. Definition, Pathogenese und operative Korrekturmöglichkeiten. Orthopäde, Vol. 34(8), 2005: 758 - 766
- H. Arnold. Editorial im Rahmen der Heftredaktion Fuß und Sprunggelenk Band 4 Heft 1, 2006: 1
- H. Arnold, J. Weber. Strukturelle Voraussetzungen ambulanter Operationen. Fuß und Sprunggelenk Band 4 Heft 1, 2006: 12 - 19
- H. Arnold, J. Weber. Fehlschläge nach Eingriffen am ersten Strahl – eine Analyse der häufigsten Ursachen. Zeitschrift für Orthopädie und ihre Grenzgebiete, Vol. 144(5), 2006: 439 – 441
- H. Arnold, J. Weber. Arthroskopie des oberen Sprunggelenkes zur Therapie des posttraumatischen Impingementsyndroms Grad I-III nach Scranton. Fuß und Sprunggelenk Band 5 Heft 3, 2007: 212 - 220
- H. Arnold. Die Korrektur des Hallux valgus interphalangeus durch closing – wedge Osteotomie nach Akin. Operative Orthopädie und Traumatologie Band 20 (6), Dez. 2008: 477 – 483
- H. Arnold, J. Weber. Revisionseingriffe in der Hallux valgus Chirurgie – warum scheiterte der Ersteingriff? Fuß und Sprunggelenk Band 7 Heft 1, 2009: 39 – 47

- H. Arnold, J. Weber. Aussagekraft der Magnetresonanztomographie bei der präoperativen Diagnostik von Rotatorenmanschetten- und Labrumläsionen der Schulter. Obere Extremität Band 4 Heft 3, 2009: 145 – 149
- H. Arnold. Posttraumatic impingement Syndrome of the ankle – Indication and results of arthroscopic therapy. Foot and Ankle Surgery. Article in Press
- Willauschus W, Kladny B, Beyer WF, Glückert K, Arnold H, Scheithauer R: Lesions of the alar ligaments - in vivo and in vitro studies with MRI. Spine 20 (1995): 2493-2498
- Herrmann J, Hofmann G, Kladny B, Willauschus W, Arnold H: Klinische Aspekte zur Erfassung der frühen Arthrose. Orthopäde Vol.19 (1990): 36-42
- H. Arnold, K. Glückert, W. Willauschus. Magnetresonanztomographie des Fußes. Postervortrag anläßl. der 76. Tagung der DGOT 1990, Zürich
- H. Arnold, K. Glückert, W. Willauschus. Dynamische Magnetresonanztomographie der oberen HWS. Video – Vortrag anläßl. der 76. Tagung der DGOT 1990, Zürich
- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. A concept of postoperative pain management in ambulant forefoot surgery. Vortrag anläßl. des EFAS Kongresses 1997, Paris
- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. Ambulatory surgical procedures in first ray disorders of the forefoot. Postervortrag anläßl. COMFAS Kongreß 1998, Venedig
- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. Postoperative pain management after orthopedic ambulatory surgery – results of a prospective study. Vortrag anläßl. des 3rd. International Congress on Ambulatory Surgery 1999, Venedig
- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. Präemptive Analgesie bei ambulanten orthopädischen Operationen - Ergebnisse einer prospektiven Studie. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DGOT 2000
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Verkürzung des Metatarsale I bei der Korrektur des Hallux valgus - entscheidend für den Erfolg? Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DGOT 2001

- H. Arnold, J. Weber. Gibt es noch “Luxationsnester”? U3 Hüftscreening in einem Endemiegebiet. Postervortrag anläßl. der Jahrestagung der DGOT 2001
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Entwicklungsverzögerung der Hüftpfanne beim Kleinkind - Meßfehler oder Ausdruck einer endogenen Dysplasie? Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DGOOC 2002
- H. Arnold, J. Weber. Therapie der flexiblen Hammerzehe durch Beugesehnentransfer nach Girdlestone-Taylor. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DGOOC 2004
- H. Arnold. Strukturvoraussetzungen Ambulanter Operationen (RKI-Richtlinien, MPG, Ausführungsbestimmungen). Vortrag anläßl. der Jahrestagung der AGA 2005
- H. Arnold, J. Weber. Fehlschläge nach Eingriffen am ersten Strahl – eine Analyse der häufigsten Ursachen. Key lecture anläßl. des Deutschen Kongresses für Orthopädie und Unfallchirurgie 2005
- H. Arnold, J. Weber. Erste Ergebnisse der Arthrodeese im Großzehengrundgelenk mittels winkelstabilem Implantat. Vortrag anläßl. des Deutschen Kongresses für Orthopädie und Unfallchirurgie 2006
- H. Arnold. Begehung durch Behörden -was ist zu tun? Vortrag anläßl. der Jahrestagung der AGA 2006
- H. Arnold, J. Weber. Erste Ergebnisse navigierter kniegelenknaher Umstellungsosteotomien versus konventioneller Vorgehensweise – Wo liegen die Vorteile? Vortrag anläßl. des Deutschen Kongresses für Orthopädie und Unfallchirurgie 2007
- H. Arnold, J. Weber: Aussagekraft der Magnetresonanztomographie bei der präoperativen Diagnostik von Rotatorenmanschetten- und Labrumläsionen der Schulter. Vortrag anläßl. des Deutschen Kongresses für Orthopädie und Unfallchirurgie 2008
- H. Arnold. Ambulantes Operieren – Was kann ambulant und was sollte stationär operiert werden? Fuß: Pro ambulant Vortrag anläßl. des Norddeutschen Orthopädenkongresses 2009

- H. Arnold. Diagnostik und Therapie des anterolateralen Impingementsyndroms am oberen Sprunggelenk. Vortrag anläßl. des D.A.F. Symposiums auf der 26. Jahrestagung der AGA 2009
- H. Arnold: Distale Korrekturosteotomie am Metatarsale I. Vortrag anläßl. des Deutschen Kongresses für Orthopädie und Unfallchirurgie 2009
- H. Arnold, J. Weber. Postoperatives Management nach ambulanter Vorfußchirurgie. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 1998
- H. Arnold, J. Weber, H. v. Hößlin. Indikation und Ergebnisse der Korrektur des Hallux valgus in der Technik nach Mitchell. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 1999
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Differenzierte Therapie der Hammerzehendeformität. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2001
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Metatarsale I Verkürzung bei Korrektur des Hallux valgus - Prädiktor für den Erfolg? Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2001
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Einfluß der Verkürzung des Metatarsale I auf mittelfristige Resultate der Operation nach Mitchell. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2002
- H. Arnold, J. Weber, J.-U. Tauchert. Arthroskopie des oberen Sprunggelenks zur Therapie des posttraumatischen antero-lateralen Impingementsyndroms. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2002
- H. Arnold, J. Weber. Die retrokapitale Osteotomie nach Mitchell zur Korrektur des Hallux valgus - mittelfristige Ergebnisse. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2003
- H. Arnold. Ambulantes Operieren - was ist machbar, was rechnet sich? Vortrag anläßl. des Zugspitzsymposiums 2004, Garmisch – Partenkirchen
- H. Arnold, J. Weber. Arthroskopie des oberen Sprunggelenks zur Therapie des posttraumatischen Impingementsyndroms Grad I-III nach Scranton. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2005

- H. Arnold, J. Weber. NMR - stadienadaptierter Behandlungsalgorithmus fortgeschrittener osteochondraler Läsionen des Talus. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2005
- H. Arnold. Ambulante Operationen - Möglichkeiten und Grenzen. Vortrag anläßl. des Süddeutschen Orthopädenkongresses 2005
- H. Arnold, J. Weber. Der Beugesehnentransfer nach Girdlestone-Taylor zur gelenkerhaltenden Therapie von Kleinzehendeformitäten. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2006
- H. Arnold, J. Weber. Die Lapidus – Arthrodesse im TMT -I – Gelenk mittels winkelstabilen Implantates. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2008
- H. Arnold, J. Weber. Differentialtherapie von Kleinzehendeformitäten. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2008
- H. Arnold, J. Weber: Navigierte versus konventionelle Vorgehensweise bei kniegelenknahen Umstellungsosteotomien. Vortrag anläßl. des Süddeutschen Orthopädenkongresses 2008
- H. Arnold: Der interessante Fall – Interpositionsarthrodesse mit kortikospongiossem Beckenkammspan und winkelstabiler Platte nach Ausbau einer Großzehengrundgelenkprothese bei aseptischer Lockerung. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2009
- H. Arnold: Die Korrektur des Pes planovalgus des Erwachsenen durch Calcaneusveschiebeosteotomie, Arthrodesse der medialen Fußsäule und Achillessehnenverlängerung. Vortrag anläßl. der Jahrestagung der DAF 2009
- H. Arnold, J. Weber: Korrektur des Pes planovalgus nach Wachstumsabschluß. Vortrag anläßl. des Süddeutschen Orthopädenkongresses 2009
- H. Arnold: Die Lapidus-Arthrodesse im TMT-I-Igelenk mittels winkelstabilen Implantates-eine zuverlässige Korrekturosteotomie bei ausgeprägtem Metatarsus primus varus und Instabilität im TMT I Gelenk-erste Ergebnisse  
Fuß & Sprunggelenk 6(4) Dez. 2008

- H. Arnold, Ch. Stukenborg-Colsman, Ch. Hurschler, H. Waizy:  
Biomechanical In Vitro - Stability Testing on Human Specimens of a  
Locking Plate System Against Conventional Screw Fixation of a  
Proximal First Metatarsal Lateral Displacement Osteotomy  
The Open Orthopaedics Journal 6 (1):133-9, April 2012
- H. Arnold: Non-contrast magnetic resonance imaging for diagnosing  
shoulder injuries  
Journal of orthopaedic surgery (Hong Kong) 20(3):361-4 Dez.2012
- H. Arnold: Medialisierende Calcaneuskorrekturosteotomie und FDL-  
Transfer zur Korrektur der Tibialis-posterior-Dysfunktion Stadium IIa-c  
im Erwachsenenalter-Indikation und mittelfristige Ergebnisse  
Fuß & Sprunggelenk 11(3):130-136, Sept. 2013
- H. Arnold, H.-P.-Kundert, H.-J. Trnka,(...), M. Walter:  
Klassifikation der Kleinzehendeformitäten sowie der Fehlstellungen am  
fünften Strahl-  
Ergebnisse der Kleinzehenkonsensuskonferenz auf der 21. Jahrestagung  
der D.A.F. eV  
Fuß & Sprunggelenk, April 2016
- H.Arnold: Pathologische Deformitäten der Kleinzehen und  
Korrekturmöglichkeiten  
Orthopädische und Unfallchirurgische Praxis, 12(2016):679-684