

JAHRESBERICHT 2007

1) ORIGINALARBEITEN

1a) TOP

1. Assadian O, **Toma CD**, Rowley SD: Implications of staffing ratios and workload limitations on healthcare-associated infections and the quality of patient care. *Crit Care Med* Jan; 35(1):296-8, 2007
2. Bobacz K, Sunk IG, **Hofstaetter JG**, Amoyo L, **Toma CD**, Akira S, Weichhart T, Saemann M, Smolen JS: Toll-like receptors and chondrocytes: The lipopolysaccharide-induced decrease in cartilage matrix synthesis is dependent on the presence of toll-like receptor 4 and antagonized by bone morphogenetic protein 7. *Arthritis Rheum* Jun; 56(6):1880-1893, 2007
3. Grubl A, Marker M, Brodner W, Giurea A, Heinze G, Meisinger V, Zehetgruber H, Kotz R: Long-term follow-up of metal-on-metal total hip replacement. *J Orthop Res* Apr 2, Epub. 25(7):841-848, 2007
4. Jimenez-Boj E, Nöbauer-Huhmann I, Hanslik-Schnabel B, **Dorotka R**, **Wanivenhaus A-H**, Kainberger F, Trattinig S, Axmann R, Tsuji W, Hermann S, Smolen J, Schett G: Bone erosions and bone marrow edema as defined by magnetic resonance imaging reflect true bone marrow inflammation in rheumatoid arthritis. *Arthritis Rheum* Mar 28; 56(4):1118-1124, 2007
5. Marsano A, Millward-Sadler SJ, Salter DM, Adesida A, Hardingham T, Tognana E, Kon E, **Chiari-Grisar C**, **Nehrer S**, Jakob M, Martin I: Differential cartilaginous tissue formation by human synovial membrane, fat pad, meniscus cells and articular chondrocytes. *Osteoarthritis Cartilage* Jan; 15(1):48-58, 2007
6. Steinert AF, Palmer GD, Capito R, **Hofstaetter JG**, Pilapil C, Ghivizzani SC, Spector M, Evans CH: Genetically enhanced engineering of meniscus tissue using ex vivo delivery of transforming growth factor- β 1 complementary deoxyribonucleic acid. *Tissue Eng* Sep;13(9):2227-37, 2007
7. Sunk IG, Bobacz K, **Hofstaetter JG**, Amoyo L, Soleiman A, Smolen J, Xu L, Li Y: Increased expression of discoidin domain receptor 2 is linked to the degree of cartilage damage in human knee joints: A potential role in osteoarthritis pathogenesis. *Arth Rheum/Ar C Res*. Nov; 56(11):3685-92, 2007
8. Toma CD, Dominkus M, Pfeiffer M, Giovanoli P, Assadian O, Kotz R: Metatarsal Reconstruction with Use of Free Vascularized Osteomyocutaneous Fibular Grafts Following Resection of Malignant Tumors of the Midfoot. A series of six cases. *J Bone Joint Surg-Am* 89:1553-64, 2007
9. Toma CD, Svoboda M, Arrich F, Ekmekcioglu C, Assadian O, Thalhammer T: Expression of the melatonin receptor (MT) 1 in benign and malignant human bone tumours. *J Pineal Res* Sep; 43(2):206-13, 2007

2) b) STANDARD

1. Becher C, Huber R, Thermann H, Paessler HH, Skrbensky G: Effects of a contoured articular prosthetic device on tibiofemoral peak contact pressure: a biomechanical study. *Knee Surg Sports Traumatol A*. Oct. 13 2007 Epub.
2. Grohs JG, Schmidt M, Wanivenhaus A: Selective COX-2 inhibitor versus indomethacin for the prevention of heterotopic ossification after hip replacement: A double-blind randomized trial of 100 patients with 1-year follow-up. *Acta Orthop* Feb; 78(1):95-8, 2007
3. Grubl A, Kolb A, Reinisch G, Faflek G, Skrbensky G, Kotz R: Characterization, quantification and isolation of aluminum oxide particles on grit blasted titanium aluminum alloy hip implants. *J Biomed Mater Res B Appl Biomater* Mar 1 Epub. Oct; 83B(1):127-131, 2007
4. Hofstaetter JG, Saad FA, Sunk IG, Bobacz K, Friehs I, Glimcher MJ: Age-dependent expression of VEGF isoforms and receptors in the rabbit anterior cruciate ligament. *Biochim Biophys Acta* 27 Feb. Epub. Jul; 1770(7)997-1002, 2007
5. Holzer G, Koschat MA, Kicking W, Clementi W, Holzer LA, Metka MM: Reproductive factors and lower extremity arterial occlusive disease in women. *Eur J Epidemiol* Jul 18 Epub. 22(8):505-11, 2007
6. Kramer A, Below H, Bieber N, Kampf G, **Toma CD**, Hubner NO, **Assadian O**: Quantity of ethanol absorption after excessive hand disinfection using three commercially available hand rubs is minimal and below toxic levels for humans. *BMC Infect Dis*. Epub Oct. 11; 7(1):117, 2007
7. Mason RP, Kubant R, Heeba G, Jacob RF, Day CA, Medlin YS, **Funovics P**, Malinski T: Synergistic Effect of Amlodipine and Atorvastatin in Reversing LDL-Induced Endothelial Dysfunction. *Pharm Res* Dec. 18 2007 Epub
8. Nedelcu T, Kubista B, Koller A, Sulzbacher I, Mosberger I, Arrich F, Trieb K, Kotz R, Toma CD: Livin and Bcl-2 expression in high-grade osteosarcoma. *J Cancer Res Clin Oncol* Jul 14, 2007 Epub
9. Sabeti M, Dorotka R, Goll A, Gruber M, Schatz KD: A comparison of two different treatments with navigated extracorporeal shock-wave therapy for calcifying tendinitis – a randomized controlled trial. *Wien Klin Wochenschr* Mar; 119(3-4):124-128, 2007
10. Sulzbacher I, Birner P, **Toma C**, Wick N, Mazal PR: Expression of c-kit in human osteosarcoma and its relevance as prognostic marker. *J Clin Pathol* Jul;60(7):804-7, 2007
11. Svoboda M, Thalhammer T, Aust S, Arrich F, Assadian O, **Toma CD**: Estrogen sulfotransferase (SULT1E1) expression in benign and malignant human bone tumors. *J Surg Oncol*. Jun 1; 95(7)572-81, 2007

12. Toma CD, Dominkus M, Nedelcu T, Abdolvahab F, Assadian O, Krepler P, Kotz R: Metastatic bone disease: A 36-year single centre trend-analysis of patients admitted to a tertiary orthopaedic surgical department. *J Surg Oncol* May 31 Epub. Oct 1; 96(5):404-10, 2007
13. Toma CD, Machacek P, Bitzan P, Assadian O, Trieb K, Wanivenhaus A: Fusion of the wrist in rheumatoid arthritis. A clinical and functional evaluation of two surgical techniques. *J Bone Joint Surg-Br* Dec;89(12):1620-6, 2007
14. Trieb K, Blahovec H, Kubista B: Effects of hyperthermia on heat shock protein expression, alkaline phosphatase activity and proliferation in human osteosarcoma cells. *Cell Biochem Funct.* Nov-Dec; 25(6):669-72, 2007
15. Vavken P, Kotz R, Dorotka R: Der minimalinvasive Hüftersatz – eine Metaanalyse. *Z Orthop Unfall.* Mar-Apr; 145(2):152-6, 2007

1c) SUPPLEMENT

1. Assadian O, Kramer A, Below H, **Toma CD**: Quantity of ethanol absorption after excessive hand disinfection using three commercially available hand rubs is minimal and below toxic levels for humans. 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th -11th July 2007. Abstract no. 171, page 70-71. **(Abstract Book)**
2. Assadian O, Daeschlein G, **Toma CD**, Meinel C, Kramer A: Feasibility and clinical applicability of polihexanide for prevention and treatment of second degree burn wound infections. 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th -11th July, 2007. Abstract no. 172, page 71. **(Abstract Book)**
3. Assadian O, Assadian A, **Toma CD**, Kovarik J, Hagmueller GW: Haemodialysis Access Surgery – Is there an Increased Risk of Acquiring Hepatitis C Virus Compared to Other Elective Vascular Interventions? 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th - 11th July, 2007. Abstract no.192, page 82-83. **(Abstract Book)**
4. Cetin E, Kaiser G, Wanivenhaus A: Retrospektive Analyse von postoperativen Komplikationen der Grosszehengrundgelenksarthrodesen. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
5. Cetin E, Kaiser G, Dorotka R, Wanivenhaus A: Stellenwert der Cheilectomie beim Hallux rigidus. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
6. Cetin E, Kaulich A, Wanivenhaus A: Erste Erfahrungen mit dem AREX[®] Implantat bei Rhizarthrose. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**

7. Chiari C, Trattinig S, Buchta C, Barkai H, Yaniv Y, Blumenstein S, Yayon A, Nehrer S: BioCart™ II – ein neuer Ansatz in der Knorpelersatztherapie unter Verwendung einer Fibrinmatrix. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
8. Domayer S, Nehrer S, Dorotka R, Kotz R: Erste Fünfjahresergebnisse mit der Hyaluronat Matrix bei Knorpeldefekten im Kniegelenk. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
9. Dominkus M: Treatment results of benign GCT of bone with pulmonary metastases. EFORT Florenz 13.5.2007 **(Abstract)**
10. Dominkus M: Intra & extraarticular resections of the distal femur. Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery, Kuala Lumpur, Malaysia, 11.-12.6.2007 **(Abstract)**
11. Dominkus M: Surgical treatment options in bone metastases of thyroid cancer. Acta Chir Aust, 24th Meeting of the Austrian Society of Surgical Oncology (ACO-ASSO), 4.-6.10.2007. **(Abstract Book S. 8)**
12. Dominkus M, Ebm C, Brodowizs T: Ist die Chemotherapie bei Weichteilsarkomen wirksam? 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
13. Dominkus M, Genitiempo M, Breitenseher, M, Nöbauer I, Herneth A, Funovics P, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Kolb A, Holinka J, Amann G: Verlässlichkeit der MR gezielten Biopsie bei Weichteiltumoren. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
14. Dominkus M, Abdolvahab F, Funovic Ph, Panatopoulos J, Kotz R: Rotating hinge versus fixed hinge knee design in tumor endoprostheses. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 37)**
15. Dominkus M, Ebm C, Brodowizs T: Effectiveness of adjuvant chemotherapy in soft tissue sarcomas. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 32)**
16. Dominkus M, Funovic Ph, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Amann G: Overview of soft tissue tumors in the Vienna bone and soft tissue tumor registry. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 175)**
17. Dominkus M, Genitiempo M, Nöbauer I, Herneth A, Abdolvahab F, Funovic Ph, Panatopoulos J, Breitenseher M: Accuracy of MR guided biopsy in soft tissue tumors. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 376)**

18. Dorotka R: Konservative Therapie von Knorpelschäden – was ist evidenzbasiert? 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
19. Dorotka R, Domayer S, Buxbaumer P, Nehrer S: Behandlung von Knorpelschäden mit autologer Knorpelzelltransplantation (Hyalograft C[®]) versus Mikrofrakturierung – eine klinische, retrospektive Vergleichsstudie. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
20. Funovics PT, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kolb A, Holinka J, Kotz R, Dominkus M: Therapeutisches Management primär maligner Weichteiltumore nach inadäquater Vorbehandlung – Erfahrungen aus dem Wiener Geschwulstregister. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
21. Funovic Ph, Dominkus M, Toma C, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kotz R: Vascularised and non-vascularised fibula autograft reconstruction of bone defects after tumour resections in extremities. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 60)**
22. Funovic Ph, Abdolvahab F, Toma C, Panotopoulos J, Kotz R, Dominkus M: Treatment options for infection of modular tumour prostheses of the knee in patients with bone or soft tissue malignancies. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 80)**
23. Funovics Ph, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kotz R, Dominkus M: Treatment of soft tissue sarcoma after unplanned intralesional resection. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 125)**
24. Girsch W, Ganger R, Petje G, **Dominkus M**, Matuschka H, Grill F: Extremitätenrekonstruktion mit vaskularisierten Knochentransplantaten. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
25. Giurea A, Drnek D, Schubert S, Pfeiffer M, Zehetgruber H, Kotz R: Vergleichsstudie zwischen zwei navigierten und einem konventionellen KTEP-System. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
26. Giurea A, Jenny JY, Zehetgruber H, Kotz R, Miehke R: Multicenter-Studie über die navigierte Emotion-Knie-Endoprothese. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
27. Giurea A, Schmidt M, Zehetgruber H, Pfeiffer M, Fraberger G, Kotz R: Welcher Revision-prothesentyp ist der Bessere? Ein Vergleich von constrained und semiconstrained Knieprothesen. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**

28. Gruber M, Krepler P, Vavken P, Ludwig EM, Dominkus M: Limb salvage in primary malignant tumors of the proximal humerus with a modular megaprosthesis: QOL versus functional outcome. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 152)**
29. Gruber M, Nehrer S, Scheickl M, Sabeti M, Sailer J, Kotz R: Hohe tibiale valgusierende Open-Wedge-Osteotomie mit der Tomofix-platte zur Behandlung der medialen unikompartimentellen Gonarthrose. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
30. Hofstätter JG, Roschger P, Klaushofer K, Kim H: Hypermineralisierung der Knochenmatrix in der Epiphyse bei Morbus Perthes. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
31. Hofstätter JG, Wang J, Glimcher MJ: Alendronat-Therapie in der Behandlung der experimentellen Hüftkopfnekrose. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
32. Holzer G, Holzer LA: Testing of mechanical properties of hip protectors using high tech materials. Osteoporos Int. 18(Suppl. 1):S42, 2007
33. Holzer G, Holzer LA: Testing of Mechanical Properties of Hip Protectors Using High Tech Materials. J Bone Miner Res. 22:S337, 2007
34. Holzer LA, Holzer G: Mechanical testing of high tech hip protectors compared to conventional ones. 5th LIMSC Congress, Leiden, Netherlands 15th – 17th March 2007 **(Abstract Book:116)**
35. Holzer G, Koschat M, Dominkus M, Kotz R: Osteoporosis in long-term survivors of highly malignant osteosarcoma. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S.45)**
36. Holzer LA, Willinger U, Holzer G: C-reactive protein, a marker of inflammation, in patients with osteoporotic non-traumatic fractures. J Bone Miner Res. 22:S413, 2007
37. Kotz R, Skrbensky G, Gruber G, Abdolvahab F, Funovics Ph, Dominkus M: Development and primary stability of the intramedullary fixed GMRS-endoprosthesis. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 38)**
38. Krepler P, Grohs JG, Vavken P: Autologous Disc Cell Transplantation for Degenerative Disc Disease. 36th Annual Meeting of the Japanese Society for Spine Surgery and Related Research. Kanazawa, Japan April 26th - 27th 2007 **(Abstract Book)**
39. Krepler P, Grohs JG, Matzner M, Lack W: Operative Korrekturoperationen an der Wirbelsäule bei Mb Bechterew. 29. Jahrestagung der Österreichischen

Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg
Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**

40. Lack W, Krepler P, Blauensteiner J, Sabitzer R, Jiresch N: Die Pedikelsubtraktionsosteotomie zur Behandlung des lumbalen Flat back. Operative Korrekturoperationen an der Wirbelsäule bei Mb. Bechterew. 29. Jahrestagung der Österr. Ges. für Orthopädie und orthop. Chirurgie, Hofburg Kongresszentrum, Wien, 14.-16.6.2007 **(Abstract Book)**
41. Nehrer S, Chiari C, Barkai H, Yaron A: Feasibility study of BioCart II in the treatment of symptomatic chronic cartilage defects on the femoral condyle. 7. Kongress der International Cartilage Repair Society (ICRS), Warschau, Polen. 29. Sept. – 02. Okt. 2007 **(Abstract Book)**
42. Nehrer S, Domayer S, Dorotka R: Five years clinical results after matrix assisted autologous chondrocyte transplantation using a hyaluronan matrix. 7. Kongress der International Cartilage Repair Society (ICRS), Warschau, Polen. 29.9. – 02.10.2007 **(Abstract Book)**
43. Nehrer S, Gruber M, Schihan M, Plasenzotti R, Dorotka R: Experimental Osteoarthritis in a stable knee joint using a critical size. OARSI 2007 Florida, 6.- 9. Sept. 2007
44. Nehrer S, Vavken P, Dorotka R: Biomaterials in cartilage repair. 7. Kongress der International Cartilage Repair Society (ICRS), Warschau, Polen. 29.9. – 02.10.2007 **(Abstract Book)**
45. Panotopoulos J, Funovics P, Kolb A, Holinka J, Abdolvahab F, Dominkus M: Langzeitergebnisse in der Behandlung von Weichteilsarkomen. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
46. Panotopoulos J, Trieb K, Wanivenhaus A: Knieendoprothetik bei Patienten mit Hämophilie: 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
47. Panotopoulos J, Funovics Ph, Abdolvahab F, Dominkus M: Long-term follow-up of soft tissue sarcoma of the upper extremities. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007. **(Abstract Book S. 346)**
48. Pfeiffer M, Zehetgruber H, Kubista B, Kotz R, Giurea A: Komplikationen von Oxford® Halbschlitten Prothesen. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
49. Pfeiffer M, Kotz R, Sluga M: Der Kindliche Knick-Senk-Fuß im Vorschulalter: Prävalenz und Verlauf. 26. Tagung der Sektion Kindertraumatologie der deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie, „Der Kinderfuß bewegt Traumatologen und Orthopäden. Graz 21. – 22. Juni, 2007 **(Abstract Book)**

50. Vavken P, Bindreiter U, Nehrer S, Dorotka R: Der Einfluss von Osteoarthrose, Alter und prolongierter Zellkultur auf Zelldifferenzierung und Bioaktivität in humanen Chondrozyten. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
51. Vavken P, Kotz R, Dorotka R: Minimal invasive Hüfttotalendoprothetik – eine Metaanalyse. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
52. Vavken P, Krepler P: Sakrumfrakturen nach Wirbelsäulenfusion und primäre sakrale Insuffizienz- eine systematische Übersicht und Gegenüberstellung. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
53. Wanivenhaus A: Algorithmus der operativen HV-Therapie. Ein Konsensuspapier der Österreichischen Gesellschaft für Fußchirurgie. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007 **(Abstract Book)**
54. Welsch GH, Mamisch TC, Domayer S, Dorotka R, Trattner S, et al: In vivo differentiation of reparative tissue in patients after different cartilage repair procedures by means of cartilage T2 assessment at 3 Tesla MRI. 7. Kongress der International Cartilage Repair Society (ICRS), Warschau, Polen. 29.9. – 02.10.2007 **(Abstract Book)**
55. Zahlten-Hinguranage A, Fraberger G, Gosheger G, Harges J, Leithner A, Tunn P-U, Zeifang F: Quality of life, coping behaviour and subjective health in patients with malignant tumors of bone – a multicenter prospective outcome study. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007.

5) SONSTIGE PUBLIKATIONEN UND SUBSTANDARD

1. Chiari C: Wissenschaftspreis für Catharina Chiari. *Jatros Orthopädie* 3:20, 2007
2. Chiari C: Extremitätenrekonstruktion – Austrian Orthopaedic Winter Reconstruction Course. *Jatros Orthopaedie* 3:28, 2007
3. Chiari C: Rund um´s Hüftgelenk. *Jatros Orthopädie* 3:64-65, 2007
4. Chiari C, Kolb A, Sluga M: Morbus Perthes. Botulinumtoxininjektion – ein neuer Ansatz in der konservativen Therapie. *Jatros Orthopädie*, 6:64-65, 2007
5. Dominkus M: Bericht, Workshop für Tumor- und Revisionschirurgie. *Jatros Orthopädie* 4:17, 2007
6. Dominkus M: Entwicklung der Behandlung maligner Skeletttumoren. *Jatros Orthopädie* 6:46-47, 2007
7. Dorotka R: Editorial. *Jatros Orthopädie* 5:3, 2007

8. Dorotka R: Konservative Arthrosetherapie – was hilft wirklich? *Jatros Orthopädie* 5:46-48, 2007
9. Funovics PT. Modulare Tumorprothese bei Ellbogenarthrose. *Jatros.* 3:44-5, 2007
10. Funovics PT. Modulare Tumorprothesen zur Rekonstruktion posttraumatischer Schäden des Ellbogengelenkes. *Orthodoc.* 4:16-7, 2007
11. Funovics PT: Chirurgische Behandlung von Knochentumoren. Die Wadenbeintransplantation. *Jatros Orthopädie* 6:52-54, 2007
12. Giurea A: Kolumne in: *Sport in Wien*, Echo Verlag Wien
13. Giurea A: Kolumne in: *Running*, Echo Verlag Wien
14. Grohs JG: Editorial. *Jatros Orthopädie* 4:3, 2007
15. Grohs JG: Wirbelkörperkompressionsfraktur bei Osteolyse, Kasuistik 1, *ÖGAM*, Nr 1, 2007
16. Gruber M: HTO und Knorpelzelltransplantation. Behandlung degenerativer Knorpeldefekte. *Jatros Orthopädie* 5:39-41, 2007
17. Holzer G, Holzer LA: Hip protectors and prevention of hip fractures in older persons. *Geriatrics* Aug; 62(8):15-20, 2007
18. Holzer LA, Holzer G: Design: a neglected factor in medicine. *McGill J Med.* 10:3, 2007
19. Holzer LA, Holzer G: Die Bedeutung von Hüftprotektoren zur Prävention von hüftnahen Frakturen bei älteren Menschen. *Wien Med Wochenschr.* 157(15-16):381-7, 2007
20. Kolb A: Lückenloses versus selektives Screening in der 1. Lebenswoche. *Jatros Orthopädie* 6:56-57, 2007
21. Kotz R, van Steijn M, Andreassen G, Windhagen H: Editorial. Opinion. *A Pan-European Journal.* No. 1:3 January 2007
22. Kotz R: Critical comment on minimal invasive endoprothetics. Opinion. *A Pan-European Journal.* No. 1:8-9 January 2007
23. Kotz R, van Steijn M, Andreassen G, Windhagen H: Editorial. Opinion. Ein paneuropäisches Magazin. Nr. 1:3 Februar 2007
24. Kotz R: Kritischer Kommentar zu minimalinvasiver Endoprothetik. Opinion. Ein paneuropäisches Magazin. Nr. 1:8-9 Februar 2007
25. Kotz R, van Steijn M, Andreassen G, Windhagen H: Editorial. Opinion. Une revue paneuropéenne. No. 1:3 Mars 2007

26. Kotz R: Commentaire critique à propos de la pose de prothèse par la technique mini-invasive. Opinion. Une revue paneuropéenne. No. 1:8-9 Mars 2007
27. Kotz R, van Steijn M, Andreassen G, Windhagen H: Redationeel. Opinion. Een Europees tijdschrift Nr. 1:3 Maart 2007
28. Kotz R: Kritisch commentaar in verband met minimaal invasieve gewrichtserving. Een Europees tijdschrift Nr. 1:8-9 Maart 2007
29. Kotz R: Wachstumsprothesen bei kindlichen Knochentumoren. Jatro Orthopädie 6:48-50, 2007
30. Kotz R: Laudatio Prof. Iwamoto anlässlich seines 10 Jährigen Jubiläums an der Medical Faculty, University of Kyushu, Fukuoka, Japan 2007
31. Kotz R, Vécsei V: Verstärkte Kooperationsmöglichkeiten zwischen Unfallchirurgie/Orthopädie. Pressekonferenz mit Ministerin Kdolsky. Jatro Orthopädie 5:71-72, 2007
32. Marker M, Grübl A, Riedl O, Heinze G, Pohanka E, Kotz R: Metal-on-metal hip implants: do they impair renal function in the long term? A 10-year follow-up study. Arch Orthop Trauma Su. Oct. 17, 2007 E-pub
33. Matzner M: Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule. Kongress der Austrian Spine Society. Jatro Orthopaedie 3:62, 2007
34. Matzner M: Bericht, Thromboseprophylaxe in der Wirbelsäulen Chirurgie. Jatro Orthopädie 4:46, 2007
35. Matzner M: WS-Gesellschaft aktuell. Jatro Orthopädie 5:73, 2007
36. Steadman JR, Dorotka R: Microfracture-Technik: Korrekte Rehabilitation ebenso wichtig wie die OP-Technik. Jatro Orthopädie 5:50-51, 2007
37. Trieb K, Schmid M, Stulnig T, Huber W, Wanivenhaus A: Long-term outcome of total knee replacement in patients with rheumatoid arthritis. Joint Bone Spine. Sep. 24 2007 Epub
38. Wanivenhaus A: Sehnenrupturen beim Rheumatiker. [Tendon ruptures in rheumatic patients.] Z Rheumatol Jan 12 Epub. Feb;66(1):34-40, 2007
39. Wanivenhaus A: Schmerzfreiheit unter Erhalt von Mobilität. OSG-Prothese. Jatro Orthopädie 1:16, 2007
40. Wanivenhaus A: Algorithmus der operativen Hallux-valgus-Therapie. Jatro Orthopädie 4:54-55, 2007
41. Weinstabl R, Dorotka R: Therapiespektrum bei Knorpelverletzungen. Journal für private Medizin. 12, April:4-5, 2007
42. Zehetgruber H: Navigierte Revision von KTEP: Option für die Zukunft? Jatro Orthopädie 6:10-12, 2007

6) BUCHBEITRÄGE

Abdolvahab F: Morbus Paget. In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:137-139

Dominkus M, Abdolvahab F, Toma C, Krepler P, Schwameis E, Kotz R: Tumoren des muskuloskelettalen Systems. In: Praxis der konservativen Orthopädie herausgegeben von Bischoff H-P, Heisel J, Locher H. Georg Thieme Verlag Stuttgart 2007:583-614

Dominkus M, Kotz R: Primär maligne Knochentumoren – Klinik und Therapie. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:124-133

Dominkus M, Toma C, Abdolvahab F, Krepler P, Schwameis E, Kotz R: Kapitel Knochentumoren. In Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. Hrsg. Wirth CJ und Mutschler W. Thieme Stuttgart, New York 2007:183-207

Dorotka R: Muskel- und Sehnenkrankungen aus orthopädischer Sicht. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:174

Dorotka R: Gesunde Gelenke – ein Leben lang. In: Patientenratgeber des Ärzteverlagshauses.

Grohs J: Wirbelsäule. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:140-142

Grohs JG: Degenerative Wirbelsäule. In Ethik und Recht, Block 23, Ed. M Maier. Facultas Universitätsverlag 2007

Holzer G: Stress- und Insuffizienzfrakturen. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:113-115

Nehrer S: Osteonekrose. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:180-182

Sluga M: Differenzialdiagnose von Schmerz und Schwellung. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:111-112

Wanivenhaus A: Fußdeformitäten. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:183-184

Wanivenhaus A: Kapitel Fuß. In Praxis der Orthopädie und Unfallchirurgie. Hrsg. Wirth CJ und Mutschler W. Thieme Stuttgart, New York:727-736, 767-780, 2007

Wanivenhaus A: 1000 kommentierte Prüfungsfragen. Fragen und Antworten. In Wirth/Mutschler – Facharztprüfung Orthopädie und Unfallchirurgie 2007:169-170, 177-179

Zehetgruber H: Präarthrose und Arthrose. . In: Bewegung und Leistung, Block 21, 4. Auflage. Hrsg. Köller M, Pretterklieber ML, Kainberger F. Facultas Universitätsverlag 2007:177-179

4) DISSERTATIONEN

SCHULZ Arnold: Degenerative Läsionen der Kniegelenksmenisken.

Nehrer S 10/2006

EBM Claudia: Adjuvante Chemotherapie bei Weichteilsarkompatienten – ein Update der Cooperativen Weichteilsarkomstudie (CWSS) 92

Brodowicz T/Dominkus M 11/2006

KAISER Georg Alexander: Hat die gelenksmodellierende Operation beim Hallux Rigidus noch Bedeutung?

Wanivenhaus A/Dorotka R 01/2007

DRAZIC Predrag: Wirbelsäulefusionsoperationen bei Patienten mit rheumatoider Arthritis.

Grohs Josef Georg 03/2007

ARRICH Ferdi: Osteogenic differentiation of mesenchymal stem cells.

Toma CD 05/2007

SCHINHAN Martina: Experimental osteoarthritis in a stable knee joint – definition and development of crucial parameters of an ovine model.

Nehrer S, Dorotka R 07/2007

FREITAS Amara: Evaluierung der pulsierenden Akupunkturstimulation bei Dorsalgien mittels 3D Visualisierung der Wirbelsäule.

Skrbensky Gobert 09/2007

5) PREISE

Chiari C: Researcher of the Month März 2007 der Medizinischen Universität Wien

2. Posterpreis der Gesellschaft für Orthopädisch-Traumatologische Sportmedizin für das

Poster: Chiari C, Dorotka R, Blumenstein S, Yayon A, Nehrer S: „BioCartlITM – ein neuer Ansatz zur dreidimensionalen Knorpelrekonstruktion“, Deutsch-Österreichisch-

Schweizerischer Kongress für Sportorthopädie und Sporttraumatologie,
München, 22.-
24.6.2007

Posterpreis "Certificate of Merit" der International Cartilage Repair Society für
das Poster

Chiari C, Kon E, Marcacci M, Delcogliano M, Salter D, Martin I, Ambrosio L, Fini
M

Plasenzotti R, Nehrer S: Tissue engineered total meniscus replacement – 12
months results

in a sheep model. 7th World Congress of the International Cartilage Repair
Society. 29.9. –

02.10.2007

Dominkus M: MUW Teacher of the Month Oktober 2007

Hofstaetter JG: ASBMR Young Investigator Travel Grant 2007. 29th Annual Meeting
American

Society of Bone and Mineral Research, Honolulu, Hawaii, USA. 16th - 19th
September,

2007

Kotz R: MUWI Patron of the Year 2007. In appreciation of your outstanding support to the
Medical

University of Vienna. 21. November, 2007

Panotopoulos J: Erwin-Deutsch-Preis der Österreichische Hämophilie Gesellschaft.
November 2007

Sabeti-Ashraf M: Posterpreis der ÖGP für das Poster: Pieber K, Sabeti-Ashraf M,
Pourkarami A,

Serek M, Hopenstein K, Crevenna R: Vorort-Betreuung von Enduro-Fahrern
beim

Erzbergrodeo – Versuch eines mechanischen und thermotherapeutischen
Ansatzes. Wien,

September, 2007

6) PROJEKTE

Dorotka R: Interaktionen zwischen humanen Chondrozyten und mesenchymalen
Stammzellen in der Differenzierung. Bürgermeisterfonds. Proj. Nr. 2511. Laufzeit 18
Monate voraussichtliche Fertigstellung Ende Feb. 2008

Grohs JG: „Verlängerte Thromboseprophylaxe mit Melagatran versus Enoxaparin nach
Hüftendoprothesen“. Billroth-Institut für orthopädische Forschung in Wien.
Zuteilungsnummer FA737A0201 zugeteilt am 24.2.2006. Laufzeit 12 Monate
voraussichtliche Fertigstellung Feb. 2007

Grohs JG: „Direct Factor Xa inhibitor YM150 for prevention of venous thromboembolism
in patients undergoing elective total hip replacement“. Astellas-Pharma.
Zuteilungsnummer FA737A0202 zugeteilt am 19.6.2006. Laufzeit 12 Monate
voraussichtliche Fertigstellung Feb. 2008

Grohs JG: „A multicenter prospective study protocol for studying the treatment of osteoporotic vertebral compression fractures comparing confidence cement system to a standard vertebroplasty system. Biomet Austria. Zuteilungsnummer FA737A0203 zugeteilt am 9.11.2006. Laufzeit 12 Monate voraussichtliche Fertigstellung November 2008

Grohs JG: “A Phase 2B, randomized, multicenter, dose-ranging study assessing the safety and efficacy of P92 in the prevention of venous thromboembolic events (VTE) in subjects undergoing an elective, unilateral total knee”. Pfizer. Zuteilungsnummer: FA737A0204 zugeteilt am 20.3.2007. Laufzeit: 12 Monate voraussichtliche Fertigstellung: August 2007

Grohs JG: SPACE I Spinal Augmentation with Cement and Energy. DFine. Zuteilungsnummer: FA737A0205 zugeteilt am 19.06.2007. Laufzeit: 17 Monate voraussichtliche Fertigstellung: Oktober 2008

Grohs JG: Advance-Thromboseprophylaxe mit Apixaban vs Enoxaparin. Bristol-Myers Squibb. Zuteilungsnummer: FA737A0206 zugeteilt am 16.7.2007. Laufzeit: 12 Monate voraussichtliche Fertigstellung: Juli 2008

Grohs JG: Kyphoplastie und Vertebroplastie. Ludwig Boltzmann Institut für Health Technology Assessment. Zuteilungsnummer: keine zugeteilt am 1.01.2007. Laufzeit: 12 Monate voraussichtliche Fertigstellung: Juli 2008

Kotz R, Lass R: Hipstar stem international multicentre follow-up study protocol (STAR 20031006). Sponsor Stryker UK Ltd. EK-Nr. 391/2006 zugeteilt am 12.09.2006. Laufzeit 72 Monate voraussichtliche Fertigstellung Mai 2012

Kotz R, Lass R: Trident TC Schraubpfanne – eine nationale prospektive multizentrische Anwendungsbeobachtung (GER/TTC/01-2007). Sponsor Stryker GmbH & Co.KG. EK-Nr. 286/2007 zugeteilt am 07.08.2007. Laufzeit 72 Monate voraussichtliche Fertigstellung 01.01.2014

Kotz R, Vécsei V: EU Projekt Nr. FA737A0301 STEPS von 01.01.2005 bis 28.02.2009

Nehrer S, Kotz R: EU Projekt Nr GRD-2001-40401 Meniscus Größenbestimmung im Rahmen der Entwicklung eines Meniskusersatzes. EU Förderung ab 1.7.2002 bewilligt. Dauer: 5 Jahre

7) VORSITZ BEI TAGUNGEN

Dorotka R: Knorpelchirurgie. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Fialka-Moser, **Kotz R**: Gender aspects in orthopaedic surgery, rehabilitation and pain management. 2nd International Congress of Gender Medicine. AKH Wien, 3. Juni 2007

Folleras G, **Dominkus M**: Session 8. Interventional therapy. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Giurea A: Computerunterstützte Knie-Endoprothetik. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Grohs JG: 8. Symposium der Österr. Ges. für Wirbelsäulenchirurgie, Wien 27.1.2007

Holzer G: Osteologie 2007. Hofburg, Wien. 3. März 2007

Holzer G: 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Holzer G: International Society of Limb Salvage Surgery, CCH, Hamburg. 14. September 2007

Holzer G: Menopause – Andropause – Anti-Aging, Hotel Hilton, Wien. 7. Dezember, 2007

Kotz R: Probleme der Endoprothetik – Hüfte. 19. Internationaler AFOR-Winterkurs, Pontresina, Schweiz. 31.1.2007

Kotz R, Holzer G: Spezielle Orthopädie. Osteologie Kongress 2007, Hofburg Wien, 3. März 2007

Kotz R: Symposium in der Albertina “Knochenzement”. Albertina, Wien, 7. Mai, 2007

Kotz R: State of the Art-Sitzung:Knieprothetik. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orth. Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Kotz R, Cannon S: Session 4. Long term side-effects after therapy. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Kotz R: “Primäre Tumore”. Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie 2007. Berlin. 27.10.2007

Krepler P: 2. Internationales Spine Symposium. Bad Saarow, Deutschland, 14.-16. Juni, 2007

Krepler P: Knochenmarksödem. 29. Jahrestagung der Österr. Ges. für Orthopädie und orthop. Chirurgie. Hofburg, Kongresszentrum, Wien, 14.-16.6.2007

Lass R: Knie- und Hüft-Forum, Austria 2007. Kaprun 30.11. – 01.12.2007

Picci P, **Holzer G**: Session 9. Translational research. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Ritschl P, **Kotz R**: Pfannenrevision, Metallose, Luxation. ÖGO Wissenschaftliche Sitzung d. Universitätsklinik f. Orthopädie Innsbruck 24. Februar 2007

Toma CD: First Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery. Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur, Malaysia. 11-12 June 2007

Toma CD: International Conference on Survivorship and Supportive Care in Cancer. Kuala Lumpur, Malaysia. 10-12 August 2007

Wanivehaus A: Deutsche Gesellschaft f. Rheumatologie Hamburg, 21.9.2007

Wanivenhaus A: Herbsttagung der ÖGF in Wien 23.11.2007

8) PRÄSIDENTSCHAFTEN UND FUNKTIONEN BEI JOURNALEN

Dominkus M: Präsident AMSOS – Austrian Musculoskeletal Oncology Society.
(Österreichische

Gesellschaft für Tumororthopädie)

Dominkus M: Wissenschaftlicher Beirat Jatros Orthopädie und Unfallchirurgie

Dominkus M: Wissenschaftlicher Beirat Jatros Onkologie

Dominkus M: Reviewer Journal of Bone and Joint Surgery Br

Dorotka R: Mitglied der Ethikkommission der Medizinischen Universität Wien seit Oktober 2006

Dorotka R: Wissenschaftlicher Beirat bei JATROS Orthopädie

Dorotka R: Reviewer Journal of General Internal Medicine

Dorotka R: Reviewer of BMC Musculoskeletal Disorders

Giurea A: Guest Editor. Acta Chirurgica Austriaca

Giurea A: Wissenschaftliches Beirat bei JATROS

Giurea A: Schriftführer und Vorstandsmitglied der Österr. Gesellschaft f. Orthopädie

Grohs JG: 1. Vizepräsident der Österreichischen Gesellschaft für Wirbelsäulenchirurgie

Grohs JG: Delegate of AOSpine Austria seit 21.1.2007

Grohs JG: Corresponding Member of the North American Spine Society (NASS)

Grohs JG: Wissenschaftlicher Beirat in Jatros Orthopädie

Hofstätter JG: Reviewer Calcified Tissue International

Hofstätter JG: Reviewer Clinical Orthopaedics and Related Research

Holzer G: Österreichische Menopausegesellschaft: Vizepräsident

Holzer G: Österreichische Anti-Aging Gesellschaft: Vorstandsmitglied

Holzer G: Androx – Österreichische Gesellschaft für Andropause: Vorstandsmitglied

Holzer G: International Osteoporosis Foundation Board of National Societies: Mitglied

Holzer G: International Osteoporosis Foundation EU Consultation Panel: Member

Holzer G: Wissenschaftliches Komitee. Menopause – Andropause – Anti-Aging 2005

Holzer G: Chefredaktion Journal für Menopause

Holzer G: Reviewer Climacteric

Holzer G: Reviewer Cancer Detection and Prevention

Holzer G: Reviewer Clinical Interventions in Aging

Holzer G: Reviewer Journal für Menopause

Holzer G: Reviewer Singapore Research Council

Holzer G: Reviewer Wiener Medizinische Wochenschrift

Kotz R: 2005 – 2008 Komitee Mitglied der SICOT-SIROT Research Commission

Kotz R: Vorstandsmitglied ÖGO

Kotz R: Senator der Medizinischen Universität Wien

Kotz R: Ausländisches Mitglied der Macedonian Academy of Science and Arts (MANU)
Kotz R: Editorial Board Acta Chirurgica Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca 1999 - dato
Kotz R: Consulting Editorial Board - La Chirurgia Degli Organi di Movimento 1991-dato
Kotz R: Begutachter des "Journal of Bone and Joint Surgery – Br."
Kotz R: Begutachter der "Zeitschrift für Orthopädie und Grenzgebiete „
Kotz R: Begutachter "Journal of Orthopaedic Research"
Kotz R: Editorial Board der Zeitschrift OPINION

Panotopoulos J: Reviewer "Haemophilia"

Skrbensky G: Reviewer Biomedizinische Technik
Skrbensky G: Reviewer Biomedical Engineering

Toma CD: Coresponding Member of the Editorial Board, International Orthopaedics.

Wanivenhaus A: Vorstandsmitglied der ÖGR
Wanivenhaus A: Vorstandsmitglied der ÖGF
Wanivenhaus A: Tagungspräsident der ARO 2008 gewählt Sept. 2007
Wanivenhaus A: Beiratsmitglied der ARO
Wanivenhaus A: Beiratsmitglied der Österr. Gesellschaft für Hämophilie
Wanivenhaus A: International Editorial Board: Foot and Ankle Surgery
Wanivenhaus A: Editorial Board: Top Medizin
Wanivenhaus A: Wissenschaftlicher Beirat "FAKTOR Magazin"

9) ABGEHALTENE KURSE u. KONGRESSE

Dominkus M: 1. Amsos Workshop für Revisions- und Tumorchirurgie. Anatomisches Institut der Medizinischen Universität Wien. 3. – 4. Mai 2007

Fialka Ch, Schatz K: Austrian Shoulder Symposium. Medical University of Vienna, 14.-15. September 2007

Grohs JG: 8. Symposium der Österr. Ges. für Wirbelsäulenchirurgie. Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule in Klinik und Praxis. Naturhistorisches Museum. 27.01.2007

Grohs JG: Educational Course: Balloon Kyphoplasty, Salzburg. 26.4.2007

Grohs JG: Educational Course: Balloon Kyphoplasty, Salzburg. 27.4.2007

Gruber M, Nehrer S: "Open Wedge HTO" – Valgisierende hohe tibiale Osteotomie. Operativer Grundkurs. Anatomisches Institut, Wien. 17. September 2007

Toma CD: First Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery. Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur, Malaysia. 11-12 June, 2007

Wanivehnaus A: Konsensusmeeting der ÖGF in Mondsee 1.6.2007

10) VORTRÄGE

Abdolvahab F: Resection and Reconstruction of the Proximal Femur. Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery, Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur Malaysia. 11th – 12th June, 2007

Abdolvahab F: Advances in Bone Tumor Surgery. 40th Annual Musculoskeletal Tumor Meeting. Kofu, Japan. 10.-14. Juli 2007

Abdolvahab F: The Role of Structural Allograft in Bone Tumor Surgery. First Iranian Congress for Bone Allograft and Substitutes. Tehran, Iran. 29. - 30. November 2007

Assadian O, Kramer A, Below H, **Toma CD**: Quantity of ethanol absorption after excessive hand disinfection using three commercially available hand rubs is minimal and below toxic levels for humans. 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APUSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th -11th July, 2007

Assadian O, Daeschlein G, **Toma CD**, Meinel C, Kramer A: Feasibility and clinical applicability of polihexanide for prevention and treatment of second degree burn wound infections. 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APUSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th -11th July, 2007

Assadian O, Assadian A, **Toma CD**, Kovarik J, Hagmueller GW. Haemodialysis Access Surgery – Is there an Increased Risk of Acquiring Hepatitis C Virus Compared to Other Elective Vascular Interventions? 3rd International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control (APUSIC), Kuala Lumpur, Malaysia. 8th -11th July, 2007

Cetin E, Kaiser G, Wanivenhaus A: Retrospektive Analyse von postoperativen Komplikationen der Grosszehengrundgelenksarthrodesen. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Cetin E, Kaiser G, Dorotka R, Wanivenhaus A: Stellenwert der Cheilectomie beim Hallux rigidus. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Cetin E, Kaulich A, Wanivenhaus A: Erste Erfahrungen mit dem AREX[®] Implantat bei Rhizarthrose. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Chiari C, Kon E, Koller U, Delcogliano M, Ambrosio L, Salter D, Tognana E, Martin I, Marcacci M, Nehrer S: Tissue Engineering for Meniscus Substitution. 2nd YSOS Meeting, Castello di Bossi, Siena 26.5.2007

Chiari C, Koller U, Dorotka R, Eder C, Plasenzotti R, Lang S, Ambrosio L, Tognana E, Kon E, Salter D, Nehrer S: Meniscusregeneration durch Tissue Engineering. Wissenschaftliche Sitzung Gesellschaft der Ärzte, Wien, 13.6.2007

Chiari C, Trattig S, Buchta C, Barkai H, Yaniv Y, Blumenstein S, Ayaon A, Nehrer S: BioCartTM II – ein neuer Ansatz in der Knorpelersatztherapie unter Verwendung einer Fibrinmatrix. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Chiari C, Kon E, Koller U, Delcogliano M, Plasenzotti R, Ambrosio L, Salter D,

Nehrer S: Meniskus Tissue Engineering - 4 Monatsergebnisse im Schafmodell. Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie, Berlin, 24.-27.10.2007

Dann K, Kristen K-H, Nehrer S, Schatz K: Medizinische Betreuung von Großveranstaltungen. GOTS International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Aegypt. 25.10. – 03.11.2007

Dann K, Schatz KD: Schulter. My best case and my worst case. GOTS International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Aegypt. 25.10. – 03.11.2007

Domayer S, Nehrer S, Dorotka R, Kotz R: Erste Fünfjahresergebnisse mit der Hyaluronat Matrix bei Knorpeldefekten im Kniegelenk. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Domayer S, Nehrer S, Dorotka R, Kotz R: Treatment with Hyalograft C in the knee: results after five years. Adult knee disorders. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference Marrakech, Morocco. 28th August – 1st September, 2007

Dominkus M: Case study: One silver coated dist. femur tumour prosthesis. MUTARS Workshop, Mallorca, 9.2.2007

Dominkus M: Treatment results of benign GCT of bone with pulmonary metastases. EFORT, Florenz 13.5.2007

Dominkus M: Intra and extraarticular resection of distal femoral tumours. Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery, Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur Malaysia. 11th – 12th June, 2007

Dominkus M, Abdolvahab F, Funovic Ph, Panatopoulos J, Kotz R: Rotating hinge versus fixed hinge knee design in tumor endoprostheses. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007

Dominkus M, Ebm C, Brodowicz T: Ist die Chemotherapie bei Weichteilsarkomen wirksam? 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 16. Juni 2007

Dominkus M, Ebm C, Brodowicz T: Effectiveness of adjuvant chemotherapy in soft tissues. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Dominkus M, Funovics PT, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Kolb A, Holinka J, Amann G: Übersicht über Weichteiltumore im Wiener Knochengeschwulstregister. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14-16 Juni 2007

Dominkus M, Funovics PT, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Amann G: Overview of soft tissue tumors in the Vienna bone and soft tissue tumor registry. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Dominkus M, Genitiempo M, Breitenseher M, Nöbauer I, Herneth A, Funovics P, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Kolb A, Holinka J, Amann G: Verlässlichkeit der MR gezielten Biopsie bei Weichteiltumoren. 29. Jahrestagung der Österreichischen

Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14.-16. Juni 2007

Dominkus M, Genitiempo M, Nöbauer I, Herneth T, Abdolvahab F, Funovic P, Panatopoulos J, Breitenseher M: Accuracy of MR guided biopsy in soft tissue tumors. 14th International Symposium on Limb Salvage. Hamburg, Germany. 11th –14th September, 2007

Dominkus M: Lars Bandersatz und Sport. GOTS International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Egypt. 25.10. – 03.11.2007

Dorotka R: Marrow stimulation and chondrocyte transplantation using a collagen matrix for cartilage repair - in vitro and in vivo studies. Steadman Hawkins Foundation, Vail, Colorado, USA. February, 2007

Dorotka R: Second generation A.C.I. in knee and ankle. Calgary University, Calgary, Canada. February, 2007

Dorotka R: Marrow stimulation and chondrocyte transplantation using a collagen matrix for cartilage repair - in vitro and in vivo studies. Saint Michael's Hospital, Toronto, Canada. Februar 2007

Dorotka R: Second generation A.C.I. in knee and ankle. Vanderbilt University, Nashville, USA. März 2007

Dorotka R: Marrow stimulation and chondrocyte transplantation using a collagen matrix for cartilage repair - in vitro and in vivo studies. Duke University, Raleigh, North Carolina, USA. März 2007

Dorotka R: Marrow stimulation and chondrocyte transplantation using a collagen matrix for cartilage repair - in vitro and in vivo studies. University of Pittsburgh, Pittsburgh, USA. März 2007

Dorotka R: Second generation A.C.I. in knee and ankle. Hospital for Special Surgery, New York, USA. März 2007

Dorotka R: Gesunde Gelenke – ein Leben lang. University meets Public, VHS Wien-Favoriten, April 2007

Dorotka R: Gesunde Gelenke – ein Leben lang. University meets Public, VHS Wien-Floridsdorf, April 2007

Dorotka R: Matrix assisted cartilage stimulation with chondrocytes and bone marrow cells – experimental and clinical results. ASG-Fellows: Väter und Söhne. 55. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden. Baden, Baden. 26. – 29. April 2007

Dorotka R: Konservative Therapie von Knorpelschäden – was ist evidenzbasiert? 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Dorotka R, Domayer S, Buxbaumer P, Nehrer S: Behandlung von Knorpelschäden mit autologer Knorpelzelltransplantation (Hyalograft C®) versus Mikrofrakturierung – eine

klinische, retrospektive Vergleichsstudie. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Dorotka R, Domayer S, Hirschfeld C, Nehrer S: Autologe Chondrozytentransplantation am Sprunggelenk und anderen Gelenken. Wissenschaftliche Sitzung der ÖGO, Salzburg, September 2007

Dorotka R: Implante de condrocitos autólogos con diferentes matrices. Resultados clinicos y experimentales. 44. Spanischer Orthopädenkongress SECOT, Madrid, Spanien. 26. – 28. September, 2007

Dorotka R: Mein Patient will noch keine Endoprothese. Bezirksärztesitzung 1., 8. Bezirk, Wien. Oktober 2007

Dorotka R: ASG-Reisebericht. Vollversammlung der ÖGO, November 2007

Dorotka R: Gesunde Gelenke ein Leben Lang. University meets Public, VHS Alsergrund. 8.11.2007

Dorotka R: Gesunde Gelenke ein Leben Lang. University meets Public, VHS Rudolfsheim-Fünfhaus. 20.11.2007

Funovics PT: Verbundosteosynthesen bei Knochentumoren. Symposium in der Albertina. "Knochenzement". 7. Mai 2007

Funovics PT: Entwicklung der Tumorendoprothetik. 2. Kongress der Rheinischen Klinik für Orthopädie Viersen, Viersen, Deutschland. 07.-08. September 2007.

Funovics P. Soft tissue and bone sarcomas. 6th International Summer School on Oncology, Wien, 11.-20. Juli 2007.

Funovics PT, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kolb A, Holinka J, Kotz R, Dominkus M: Therapeutisches Management primär maligner Weichteiltumore nach inadäquater Vorbehandlung – Erfahrungen aus dem Wiener Geschwulstregister. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. - 16. Juni 2007

Funovics PT, Abdolvahab F, Toma C, Panotopoulos J, Kotz R, Dominkus M: Treatment options for infection of modular tumour prostheses of the knee in patients with bone or soft tissue malignancies. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Funovics PT, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kotz R, Dominkus M: Treatment of soft tissue sarcoma after unplanned intralesional resection. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Funovics PT, Dominkus M, Abdolvahab F, Kotz R. Management of septic complications in tumour-prostheses of the knee joint – a review of 78 cases. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference. Marrakech, 29. August - 01. September 2007.

Funovics PT, Dominkus M, Abdolvahab F, Kotz R. An artificial ligament to prevent dislocation in hip joint reconstruction after pelvic resection. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference. Marrakech, 29. August - 01. September 2007.

Funovics PT, Dominkus M, Abdolvahab F, Kotz R. Management of soft tissue sarcomas after primary intralesional resection – experiences with 310 cases of the Vienna Tumour Registry. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference. Marrakech, 29. August - 01. September 2007.

Funovics P, Dominkus M, Abdolvahab F, Kotz R: Modulare Tumorprothesen zur Rekonstruktion knöcherner Defekte bei posttraumatischen Ellbogenarthrosen. 43 Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Unfallchirurgie, Salzburg, 04.-06. Oktober 2007.

Funovics PT, Dominkus M, Kotz R: Management of low-grade chondrosarcoma – experiences with 70 cases of the Vienna tumor registry. 20th EMSOS Annual Meeting, Oporto, 17. - 18. Mai 2007.

Funovics PT, Dominkus M, Toma C, Abdolvahab F, Panotopoulos J, Kotz R: Vascularised and non-vascularised fibula autograft reconstruction of bone defects after tumour resections in extremities. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Funovics P, Dominkus M: Chemotherapie bei Weichteilsarkomen. Wiener Tumorkurs, Wien, 22.-23. November 2007

Funovics P, Kotz R, Felzmann T, Dominkus M: Erste Erfahrungen mit einer Tumorkonzentrationstherapie auf Basis dendritischer Zellen für die Behandlung rezidivierender oder metastasierender Sarkome und ossärer Nierenzellkarzinommetastasen. Deutscher Kongress für Orthopädie und Unfallchirurgie, Berlin, 24.-27. Oktober 2007.

Giurea A: Knie-Endoprothesen zementiert/zementfrei. Symposium in der Albertina. "Knochenzement". 7. Mai 2007

Giurea A: Anatomie und Literaturübersicht MIS Hüfte. MIS- Hüfte- Supine Approach. Linz, 24.9.2007

Giurea A, Drnek D, Schubert S, Pfeiffer M, Zehetgruber H, Kotz R: Vergleichstudie zwischen zwei navigierten und einem konventionellen KTEP-System. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Giurea A, Jenny JY, Zehetgruber H, Kotz R: Multicenter-Studie über die navigierte Emotion-Knie-Endoprothese. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Giurea A, Schmidt M, Zehetgruber H, Pfeiffer M, Fraberger G, Kotz R: Welcher Revisionsprothesentyp ist der Bessere? Ein Vergleich von constrained und semiconstrained Knieprothesen. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Grohs JG: Operationen bei rheumatoider Arthritis. „Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule in Klinik und Praxis“ 8. Symposium Österr. Ges. f. Wirbelsäulen Chirurgie im Naturhistorischen Museum, Wien. 27.01.2007

Grohs JG: Kardiovaskuläres Forum: Differentialdiagnose z. ischämischen Extremitätenschmerz aus orthopädischer Sicht. AKH Wien. 23.5.2007

Grohs JG: Kyphoplasty / Vertebroplasty. Spine Course, Graz 9.9.2007

Grohs JG. Practical Exercise: Kyphoplasty, Vertebroplasty. Spine Course, Graz 9.9.2007

Grohs JG: Vertebro- und Kyphoplastie. Minimal invasive Wirbelsäulenbehandlung an der LWS. Privatklinik Hochrum, Tirol. 6. Oktober, 2007

Grohs JG. Workshop: Vertebro- und Kyphoplastie, Symposium Hochrum, Tirol. 6.10.2007

Grohs JG. Diam beim älteren Patienten. Dynamic Solutions Meeting. St. Wolfgang 20.10.2007

Grohs JG. Wirbelsäulenambulanz. AKH Wien, 22.10.2007

Grohs JG. Wie codiere ich richtig. AKH-Wien, 3.12.2007

Gruber M, Nehrer S, Scheickl M, Sabeti M, Sailer J, Kotz R: Hohe tibiale valgusierende Open-Wedge-Osteotomie mit der Tomofix-Platte zur Behandlung der medialen unikompartimentellen Gonarthrose. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Gruber M, Krepler P, Vavken P, Ludwig EM, Dominkus M: Limb salvage in primary malignant tumors of the proximal humerus with a modular megaprosthesis: QOL versus functional outcome. ISOLS 14th International Symposium of Limb Salvage. Hamburg, Germany 11th -14th September, 2007

Gruber M, Dorotka R, Schinhan M, Chiari C, Nehrer S: Experimentelle Modelle in der Arthroseforschung. Wissenschaftliche Sitzung AK Biotek, Salzburg, 15.09.2007

Hofstätter JG, Roschger P, Klaushofer P, Kim H: Hypermineralisierung der Knochenmatrix in der Epiphyse bei Morbus Perthes. Osteologie 2007. Hofburg Wien. 28.2. – 3.3.2007

Hofstätter JG: Orthopädische Infiltration der Gelenke. Workshop 96 ÖMZ – MedSuccess, MUW. 17. – 29.04.2007

Hofstätter JG, Roschger P, Jones DC, Wein M, Glimcher MJ, Klaushofer K, Glimcher LH: Bone material properties of Shn3 null mice. Day of Science, Children's Hospital and Harvard Medical School, Boston, MA, USA. 4.5.2007

Hofstätter JG: Von der Knochenmasse zur Knochenqualität. Institut für Pathophysiologie, Veterinärmedizinische Universität Wien, 21.5.2007

Holzer G: Biomechanical implications of osteoporotic hip fractures and their prevention. The Chinese University of Hong Kong, Department of Orthopaedics & Traumatology, Prince of Wales Hospital, Hong Kong, China 31st January, 2007

Holzer G: Prevention of osteoporotic hip fractures. JustMed Hong Kong, China. 1st February, 2007

Holzer G: Frakturen im Alter. Osteologie 2007, Hofburg, Wien 28. Februar - 3. März 2007

Holzer G: Knochendichte und Frakturen bei Osteosarkompatienten nach Chemotherapie. Osteologie 2007, Hofburg, Wien 28. Februar - 3. März 2007

Holzer G: Osteoporose – Prävention und Therapie – Orthopädische Aspekte. OEGKM Konsensus 2007. Hotel Le Meridien, Wien, 21. März 2007

Holzer G: Austria's EU presidency. International Osteoporosis Foundation, Committee of National Societies, Regional European Meeting. Europarque, Porto, Portugal 27th March, 2007

Holzer G: Council Conclusion on Osteoporosis during Austria's EU presidency. International Osteoporosis Foundation, Committee of National Societies, Hotel Melia Gaia, Porto, Portugal 28th March, 2007

Holzer G: Maintaining Momentum. International Osteoporosis Foundation, European Union Consultation Panel, Brussels, Belgium 18th April, 2007

Holzer G: Frakturen im Alter. Sozialmedizinisches Zentrum Sophienspital, Physikalische Medizin. Wien, 27. April 2007

Holzer G: Osteoporose und Frakturen bei Patienten mit Knochentumoren. 15. Österreichisches Osteoporoseforum, St. Wolfgang, Salzkammergut, 4. Mai 2007

Holzer G: Orale Bisphosphonate im Vergleich. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie, Hofburg, Wien, 15. Juni 2007

Holzer G: Overview Lecture: Bisphosphonates in oncology. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Holzer G: Sturzprophylaxe und osteoporotische Frakturen. Gesellschaft der Ärzte in Wien, Billrothhaus, Wien, 21. November 2007

Holzer G: Organic silicon therapy: a treatment option in osteoporosis? Menopause – Andropause – Anti-Aging. Hotel Hilton, Wien 7. Dezember 2007

Holzer G, Giurea A: Gelockerte Endoprothesen – Operationsindikationen und technische Möglichkeiten. 15. Österreichisches Osteoporoseforum, St. Wolfgang, Salzkammergut, 4. Mai 2007

Holzer G, Koschat M, Dominkus M, Kotz R: Osteoporosis in long-term survivors of highly malignant osteosarcoma. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Kolb A, Chiari C, Sluga M, Kotz R: Säuglingshüftsonographie: Screening, Einteilung und Therapie. Wissenschaftliche Sitzung, Österr. Gesellschaft f. Kinder u. Jugendheilkunde. 6.11.2007

Kolb A, Chiari C, Sluga M, Kotz R: Säuglingshüftsonographie: Screening, Einteilung und Therapie. Fortbildungsveranstaltung. Univ. Klinik f. Orthopädie, Wien. 17.12.2007

Kolb A, Funovics P, Panotopoulos J, Holinka J, Abdolvahab F, Dominkus M, Kotz R: Behandlung von malignen und benignen Weichteiltumoren an der Hand. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14-16 Juni 2007

Kotz R: Total hip replacement. What is state of the art? Where is the future? Wiener Zukunftssymposium. AKH Wien Hörsaalzentrum. 8. – 10. Februar, 2007

Kotz R: Development of tumour surgery at the Orthopaedic Department of the University of Vienna. Mayo Clinic Meeting, Rochester, Minnesota, USA. 19th February, 2007

Kotz R: The development of tumour surgery at the Orthopaedic Department of the University of Vienna. 55. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden. Baden-Baden. 26. – 29. April, 2007

Kotz R: Development of tumour surgery in orthopaedics at the Orthopaedic Department of the University of Vienna. Macedonian Academy of Sciences and Arts, Skopje, Macedonia. 4th May, 2007

Kotz R: Knochenzement einst und heute. Symposium Albertina, Wien. 7. Mai 2007

Kotz R, Dominkus M, Toma CD, Abdolvahab F: Extendable tumour prostheses in children. EFORT Congress, Florence, Italy. 10th – 15th May, 2007

Kotz R: Past, Present and Future of Modular Tumour Endoprotheses. Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery, Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur Malaysia. 11th – 12th June, 2007

Kotz R: Der komplette Femurersatz. 9. Bad Hersfelder Hüftsymposium. Bad Hersfeld, D. 22. Juni, 2007

Kotz R, Abdolvahab F, Dominkus M, Funovics PT, Panotopoulos J: Femoral tumours: Various fixations of tumour prostheses in the femur shaft. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference Marrakech, Morocco. 28th August – 1st September, 2007

Kotz R, Dominkus M, Toma CD, Abdolvahab F, Funovics PT, Panotopoulos J, Kubista B: Bone grafting for tumour reconstruction. 5th SICOT/SIROT Annual International Conference Marrakech, Morocco. 28th August – 1st September, 2007

Kotz R: Difficult situations in the Femur Shaft. Guest Lecture. AIOD/GKS Strasbourg, France. 15th September, 2007

Kotz R, Nehrer S: Entwicklung und Stellenwert der gelenksnahen Osteotomie. Open Wedge HTO. Wien, 17. September, 2007

Kotz R, Dominkus M, Abdolvahab F, Funovics PT, Panotopoulos J: Gelenkersatz bei onkologischen Patienten. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Physikalische Medizin und Rehabilitation. Wien 21. September 2007

Kotz R, Chiari C: 50 years of Chiari osteotomy. 34th Annual Congress of the Japanese Hip Society. Kanazawa, Japan. 11th October, 2007

Kotz R, Kolb A, Skrbensky G, Papis K, Gröbl A, Lass R, Reinisch G, Artwohl M, Faflek G: Characterization and Quantification of Particles on Aluminum Oxide Blasted Total Hip Joint Prostheses, 34th Annual Congress of the Japanese Hip Society, Kanazawa, Japan 12.Oct. 2007

Kotz R: The Development of Orthopaedic Tumour Surgery in Austria. Wake Forest University, Winston Salem, North Carolina. 31st October – 2nd November, 2007

Kotz R, Dominkus M, Krepler P, Toma C, Abdolvahab F, Funovics P: Limb Salvage in Children. Vienna Experience. Wake Forest University, Winston Salem, North Carolina. 31st October – 2nd November, 2007

Kotz R: Development and Results of the European HMRS Oncology Reconstruction System. Wake Forest University, Winston Salem, North Carolina. 31st October – 2nd November, 2007

Kotz R: Biopsie von Knochen- und Weichteiltumoren. Tumorkurs. MUW, 22. – 23. November, 2007

Kotz R: Vienna Experience with the Modular Tumourendoprosthesis. SICOT Days, St. Petersburg, Russia. 28. – 30. November, 2007

Krepler P: Spezifische Operationen bei Mb. Bechterew. „Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule in Klinik und Praxis“ 8. Symposium Österr. Ges. f. Wirbelsäulenchirurgie im Naturhistorischen Museum, Wien. 27.01.2007

Krepler P: Handling postoperativer Komplikationen. 1.Degenerativer Lumbaler Kadaverkurs. Salzburg, 13.März 2007

Krepler P: Lumbale Fusionseingriffe bei Osteoporose. .Degenerativer Lumbaler Kadaverkurs. Salzburg, 13.März 2007

Krepler P: Skoliose im Sport. Sportmedizinischer Grundkurs OTP III. Neusiedl am See, 31.5.-2.6.2007

Krepler P: Operative Möglichkeiten und Sportfähigkeit. Sportmedizinischer Grundkurs OTP III. Neusiedl am See, 31.5.-2.6.2007

Krepler P: Golf und Wirbelsäule Überlastungssyndrome. GOTS goes Golf. Stegersbach, 24.-25.8.2007

Krepler P: Op-Techniken bei degenerativen Wirbelsäulenerkrankungen LWS. Sportärztewoche 2007. Zell am See, 2.-7.12.2007

Krepler P: Wirbelsäulen Chirurgie. Zukunftsausblick-Diskusrepair. Sportärztewoche 2007. Zell am See, 2.-7.12.2007

Krepler P, Grohs GJ, Matzner M, Lack W: Operative Korrekturoperationen an der Wirbelsäule bei Mb. Bechterew. 29. Jahrestagung der Österr. Ges. für Orthopädie und orthop. Chirurgie, Hofburg, Kongresszentrum, Wien, 14.-16.6.2007

Krepler P, Grohs JG, Vavken P: Autologous Disc Cell Transplantation for Degenerative Disc Disease. 36th Annual Meeting of the Japanese Society for Spine Surgery and Related Research. Kanazawa, Japan. 26th - 27th April, 2007

Kubista B, Kotz R: Einfluß von Zometa auf humane Osteosarkomzelllinien. Osteologie Kongress 2007, Hofburg, Vienna. 28.2. – 3.3.2007

Lass R: Erste Erfahrungen mit der TC-Schraubpfanne/Hipstar-Schaft. Knie- und Hüft-Forum, Austria 2007. Kaprun 30.11 – 01.12.2007

Lunzer A, Giurea A, Kotz R: Revisionen von Hüfttotalendoprothesen mittels modularer femoraler Resektionsendoprothese (KMFTR): 2-19 Jahr Ergebnisse. Wissenschaftlichen Sitzung d. ÖGO, Innsbruck. 7.2.2007

Matzner M: Round Table mit Fallpräsentationen. „Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule in Klinik und Praxis“ 8. Symposium Österr. Ges. f. Wirbelsäulen Chirurgie im Naturhistorischen Museum, Wien. 27.01.2007

Nehrer S: Prophylaxe arthrotischer Gelenksveränderungen. Arthrose und Schulter. Herbsttagung der BVdO, Leopold Museum, Museumsquartier, Wien. 1. Dezember, 2007

Nehrer S: Schmerzbehandlung der Arthrose mit Hyaluronsäure. Arthrose und Schulter. Herbsttagung der BVdO, Leopold Museum, Museumsquartier, Wien. 1. Dezember, 2007

Nehrer S, Chiari C, Barkai H, Yayon A: Feasibility study of BiocartTMII in the treatment of symptomatic chronic cartilage defects on the femoral condyle. 7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Warsaw, Poland. 29.9. – 02.10.2007

Nehrer S, Gruber M, Chiari C, Schinhan M, Samouh L. Experimental osteoarthritis in a stable knee joint using a critical size defect in an ovine model. 7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Warsaw, Poland. 29.9. – 02.10.2007

Nehrer S, Schinhan M, Samouh L, Gruber M: Experimental osteoarthritis in a stable knee joint using a critical size defect in an ovine model. 7th ICRS World Congress on Cartilage Repair, Warsaw, Poland 29.9. – 02.10.2007

Nehrer S, Gruber M: Experimental aspects of tissue engineering in the treatment of degenerative cartilage damage. Symposium: Regenerative Medizin am Bewegungsapparat – Knorpel&Knochen. Donau Universität Krems, 13.10.2007

Panotopoulos J, Funovics P, Kolb A, Holinka J, Abdolvahab F, Dominkus M: Langzeitergebnisse in der Behandlung von Weichteilsarkomen. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 16. Juni 2007

Panotopoulos J, Funovics P, Abdolvaha F, Dominkus M: Long-term follow-up of soft tissue sarcoma of the upper extremities. 14th International Symposium on Limb Salvage Hamburg, Germany September 11th –14th, 2007

Panotopoulos J, Trieb K, Wanivenhaus A: Knieendoprothetik bei Patienten mit Hämophilie. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und orthopädische Chirurgie, Hofburg, Wien. 14-16 Juni 2007

Pfeiffer M, Zehetgruber H, Kubista B, Kotz R, Giurea A: Komplikationen von Oxford® Halbschlitten Prothesen. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 15. Juni 2007

Pfeiffer M, Kotz R, Sluga M: Der Kindliche Knick-Senk-Fuß im Vorschulalter: Prävalenz und Verlauf. 26. Tagung der Sektion Kindertraumatologie der deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie, „Der Kinderfuß bewegt Traumatologen und Orthopäden. Graz 21. – 22. Juni, 2007

Sabeti-Aschraf M: The Arthroscopic Treatment of Anterior Shoulder Instability and Subacromial Impingement. Symposium for Shoulder Surgery. Moskau, Russland. 30.05.2007

Sabeti-Aschraf M: Tricks and Pitfalls in arthroscopic AC-Plasty. 2nd Vienna Shoulder Symposium, Wien, 8.09.2007

Sabeti-Aschraf M: Überlastungsschäden bei Wettkampf-Enduro-Motorradfahren. ÖGO, Salzburg. 15.09.2007

Schatz K: Current concepts in shoulder arthroplasty. Symposium for Shoulder Surgery. Moskau, Russland. 30.05.2007

Schatz K: Inverse Shoulder Prosthesis. Live Surgery. Austrian Shoulder Symposium. Medical University of Vienna. 14.-15. September 2007

Schatz K: Current concepts in shoulder arthroplasty. Austrian Shoulder Symposium. Medical University of Vienna. 14.-15. September 2007

Schatz K: De Puy Mitek Surgical Academy: Sumant G. Krishnan, M.D.: Shoulder Arthroscopy using VAPR. GOTS International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Aegypt. 25.10. – 03.11.2007

Schatz K: De Puy Mitek Surgical Academy: Laurent Lafosse, M.D.: Arthroscopic Rotator Cuff Repair – simple crescent. GOTS International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Aegypt. 25.10. – 03.11.2007

Schatz K: De Puy Mitek Surgical Academy: Jack Farr, M.D.: Surgical technique for Anteromedialization of the Tibial Tubercle with the TRACKER AMZ Guide system. GOTS

International Workshop of Sports Medicine. Hotel Sheraton Soma Bay, Aegypt. 25.10. – 03.11.2007

Skrbensky G: Sportorthopädie. University meets Public, VHS Favoriten. 11.12.2007

Toma CD: Complications following Limb Salvage Surgery, how to deal with them and how to avoid them. First Advanced International Course on Lower Extremity Limb Salvage Surgery, Prince Court Medical Centre, Kuala Lumpur Malaysia. 11th – 12th June, 2007

Toma CD: Is more expensive treatment better? International Conference on Survivorship and Supportive Care in Cancer. Kuala Lumpur, Malaysia. 10th -12th August, 2007

Toma CD: Biological reconstruction of malignant bone and soft tissue tumors of the foot. Orthopaedic Hyperguide Training Seminar, Severance Medical College, Yonsei University, Seoul, Korea. 1st December, 2007

Toma CD: The Bone and Joint Decade. American Association of Bone and Joint Surgeons – Carl T. Brighton Workshop on Musculoskeletal Trauma in Low and Middle Income Countries. Ahmedabad, India. 11th -14th December, 2007

Toma CD, Dominkus M, Abdolvahab F, Krepler P, Kotz R: Algorithmus Knochenmetastasen. Eine retrospektive Analyse aller Fälle von Skelettmetastasen des Wiener Knochen- Geschwülst-Registers (1968-2003). AFOR Winterkurs. Pontresina, Schweiz. 29. Jänner – 2. Februar, 2007

Vavken P, Bindreiter U, Nehrer S, Dorotka R: Der Einfluss von Osteoarthrose, Alter und prolongierter Zellkultur auf Zelldifferenzierung und Bioaktivität in humanen Chondrozyten. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Vavken P, Kotz R, Dorotka R: Minimal invasive Hüfttotalendoprothetik – eine Metaanalyse. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. Juni 2007

Wanivenhaus A: Wirbelsäule bei rheumatoider Arthritis. „Entzündliche Erkrankungen der Wirbelsäule in Klinik und Praxis“ 8. Symposium Österr. Ges. f. Wirbelsäulenchirurgie im Naturhistorischen Museum, Wien. 27.01.2007

Wanivenhaus A: Metatarsalosteotomien II – IV (proximal und distal). Austrian Foot Society Vorfuß Operationskurs. Universität Innsbruck 8. Februar, 2007

Wanivenhaus A: OSG Arthrodesen. Austrian Foot Society Rückfuß Operationskurs. Universität Innsbruck 9. Februar, 2007

Wanivenhaus A: Orthopädisch-chirurgische Therapie der Arthrose. 31. Badener Rheumatologischer Fortbildungstag. Großer Saal, Congress Casino Baden. 12. Mai 2007

Wanivenhaus A: Aufgabenstellung und Zielsetzung. 3. Klausurtagung zur Konsensusfindung der österreichischen Gesellschaft für Fußchirurgie. Schloßhotel Mondsee. 1-2 Juni, 2007

Wanivenhaus A: Rheumachirurgie. Rheumatag, Rathaus Wien. 28.11.2007

Zahlten-Hinguranage A, Fraberger G, Gosheger G, Harges J, Leithner A, Tunn P-U, Zeifang F: Quality of life, coping behaviour and subjective health in patients with malignant tumors of bone – a multicenter prospective outcome study. 14. International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, 11.-14.9.2007.

Zehetgruber H, Grübl A, Brodner W, Giurea A: Metal-on-Metal in THA, Proven Technology in Hard-on-Hard Bearings? Wiener Zukunftssymposium AKH Wien, Hörsaalzentrum. 8.-10. Februar, 2007

Zehetgruber H, Buchinger E, Giurea A: Surgical Management of septic TKR. One-stage revision vs. Two-stage reimplantation. Wiener Zukunftssymposium AKH Wien, Hörsaalzentrum. 8.-10. Februar, 2007

Zehetgruber H: Spacer nach Infekt/Spektakuläre Verläufe. Symposium in der Albertina. "Knochenzement". 7. Mai 2007

11) POSTERS

Arrich F, Toma CD, Vavken P, Dorotka R: Die Verwendung von Knochenexplant Kulturen als alternative Quelle für humane Knorpel und Knochen Vorläuferzellen. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Chiari C, Koller U, Stamm T, Wanivenhaus A, Trieb K: Sind der DASH Score und der Moberg Picking Up Test geeignete Evaluationsverfahren für Patienten mit Fingergelenkersatz? 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Chiari C, Dorotka R, Blumenstein S, Yayon A, Nehrer S: BioCartilTM – ein neuer Ansatz zur dreidimensionalen Knorpelrekonstruktion. Deutsch-Österreichisch-Schweizerischer Kongress für Sportorthopädie und Sporttraumatologie, München, 22.-24.6.2007

Chiari C, Kon E, Marcacci M, Delcogliano M, Salter D, Martin I, Ambrosio L, Fini M, Plasenzotti R, Nehrer S: Tissue engineered total meniscus replacement – 12 months results in a sheep model. 7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Warsaw, Poland. 29.9. – 02.10.2007

Domayer SE, Kutscha-Lissberg F, Welsch G, Dorotka R, Trattng S: T2 mapping in the knee after microfracture at 3:0T: correlation of global T2 values and clinical outcome. OARSI Congress. Ft. Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Domayer SE, Nehrer S, Dorotka R, Stelzeneder D, Kotz R: Matrix associated autologous chondrocyte implantation with Hyalograft C in the knee: results at five years. OARSI Congress. Ft. Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Dominkus M, Funovics P, Abdolvahab F, Panatopoulos J, Kolb A, Holinka J, Amann G: Übersicht über Weichteiltumore im Wiener Knochengeschwulstregister. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Dominkus M, Genitiempo M, Nöbauer I, Horvath T, Abdolvahab F, Funovics PT, Panotopoulos J, Breitenseher M: Accuracy of MR guided biopsy in soft tissue tumours. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Dorotka R, Domayer S, Buxbaumer P, Nehrer S: Behandlung von Knorpelschäden mit autologer Knorpelzelltransplantation (Hyalograft C®) versus Mikrofrakturierung – eine klinische, retrospektive Vergleichsstudie. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Dorotka R, Domayer S, Nehrer S: Die Knorpelzelltransplantation bei Knorpelläsionen am Talus – Ergebnisse von 3 unterschiedlichen Techniken. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Funovics PT, Kotz R, Felzmann T, Dominkus M: Preliminary results of a tumour-lysate loaded dendritic cell vaccination therapy in patients with recurrent or metastatic skeletal malignancies. 48. Österreichischer Chirurgenkongress. Graz, 7.-9- Juni, 2007

Gruber M, Nehrer S, Scheickl M, Sailer J, Kotz R: Clinical performance and radiographic appearance do not correlate in patients with unicompartimental osteoarthritis in the knee joint treated with high tibial open wedge osteotomy- a prospective clinical and radiographic study. 7th ICRS World Congress on Cartilage Repair, Warsaw, Poland. 29th September – 2nd October, 2007

Gruber M., Schinhan M., Samouh L., Nehrer S: Experimental osteoarthritis in a stable knee joint using a critical size defect in an ovine model. World Congress on Osteoarthritis. Ft. Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Hofstätter JG, Roschger P, Klaushofer K, Kim H: Hypermineralization in calcified cartilage and trabecular bone in experimental Perthes disease. 53rd Annual Meeting Orthopaedic Research Society, San Diego, USA. 11th – 14th February, 2007

Hofstätter JG, Jones DC, Wein M, Glimcher MJ, Glimcher LH, Klaushofer K, Roschger P: The effect of age on bone mass and bone material properties in C57BL/6 mice. 28th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research. Honolulu, Hawaii, USA. 16th – 19th September, 2007

Holinka J, Wanivenhaus A: Subluxation des MTP-II-Gelenks – Operative Ansätze ohne MT Osteotomie – eine Analyse von Langzeitresultaten. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Holzer G, Holzer LA: Testing of mechanical properties of hip protectors using high tech materials. ECCEO 7 – 7th European Congress on Clinical and Economic Aspects on Osteoporosis and Osteoarthritis. Porto, Portugal. 30. März – 1. April 2007

Holzer G, Holzer LA: Testing of mechanical properties of hip protectors using high tech materials. 29th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research. Honolulu, Oahu, Hawaii, USA. 16th – 19th September, 2007

Holzer LA, Willinger U, Holzer G: C-Reactive protein, a marker of inflammation, in patients with osteoporotic non-traumatic fractures. 29th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research. Honolulu, Oahu, Hawaii, USA. 16th – 19th September, 2007

Hughes T, Welsch GH, Trattng S, Brandi L, **Domayer S**, Mamisch TC: T2-star relaxation as a means to differentiate cartilage repair tissue after microfracturing therapy. ISMRM-ESMRMB Joint Meeting, Berlin. 19th – 25th May, 2007

Kolb A, Funovics P, Panotopoulos J, Holinka J, Abdolvahab F, Dominkus M, Kotz R: Behandlung von malignen und benignen Weichteiltumoren an der Hand. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Kriegs-Au G, **Dominkus M**: Rezidivierende Chondromatose des Daumengrundgelenks mit Transformation in ein niedrigmalignes Chondrosarkom. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Kubista B, Trieb K, Höcker M: Receptor activator of nuclear factor kappaB (RANK) expression is a prognostic factor in human osteosarcoma. Orthopaedic Research Society, San Diego, USA: 11. – 14.2.2007

Kubista B, Höcker M, Kotz R, Trieb K: Die Receptor Activator of Nuclear Factor kappaB Expression im humanen Osteosarkom korreliert mit der Prognose. 29. Jahrestagung der Österr. Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg, Wien. 14. – 16. Juni 2007

Kutscha-Lissberg F, **Domayer S**, Trattng S, Vécsei V, Gäbler Ch: The validity of T2 mapping for the follow-up after microfracturing – is there a correlation between clinical and MRI findings? 5th SICOT/SIROT Annual International Conference Marrakech, Morocco. 28th August – 1st September, 2007

Lack W, Krepler P, Blauensteiner J, Sabitzer R, Jiresch N: Die Pedikelsubtraktionsosteotomie zur Behandlung des lumbalen „Flat back.“ 29. Jahrestagung der Österr. Ges. für Orthopädie und orthop. Chirurgie. Hofburg, Kongresszentrum, Wien, 14.-16.6.2007

Nehrer S, Gruber M, Schihan R, Plasenzotti R, Dorotka R: Experimental osteoarthritis in a stable knee joint using a critical size defect in an ovine model. OARSI Congress, Fort Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Panotopoulos J, Funovics PT, Abdolvahab F, Dominkus M: Long term follow-up of soft tissue sarcoma of the upper extremities. 14th International Symposium on Limb Salvage, Hamburg, Germany 11th – 14th September, 2007

Pieber K, **Sabeti-Ashraf M**, Pourkarami A, Serek M, Hohenstein K, Crevenna R: Vorort-Betreuung von Enduro-Fahrern beim Erzbergrodeo – Versuch eines mechanischen und therapeutischen Ansatzes. Jahrestagung d. ÖGP, Wien. September, 2007

Sabeti-Aschraf M, Serek M, Pachtner T, Auner K, Machinek M, Geisler M, Goll A: Das überlastete Handgelenk und andere Überlastungsschäden des Enduro-Wettkampf-

Motorradfahrers. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Svoboda M, **Toma CD**, Arrich F, Ekmekcioglu C, Assadian O, Thalhammer T. Benign and Malignant Bone Tumors Express the Melatonin Receptor Isoform 1 (MT1). 29th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research. Honolulu (Hawaii/USA). 16.-19 September 2007, J Bone Miner Res 2007; 22S1: S295. T262.

Vavken P, Dorotka R: Evidenz-basierte Orthopädie. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Vavken P, Lunzer A, Grohs J: Hoch- versus konventionell dosierte Thromboseprophylaxe mit Bemiparin in adipösen Patienten. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Vavken P, Krepler P: Hoch – versus konventionell dosierte Thromboseprophylaxe mit Bemiparin in adipösen Patienten. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Vavken P, Krepler P: Sakrumfrakturen nach Wirbelsäulenfusion und primäre sakrale Insuffizienz – eine systematisch Übersicht und Gegenüberstellung. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Wanivenhaus A: Operative Therapie des rheumatischen Vorfußes. 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie. Hofburg Kongresszentrum, Wien 14. – 16. Juni 2007

Welsch GH, Mamisch TC, Hughes T, **Domayer S**, Friedrich K, Marlovits S, Deimling M, Trattng S: Cartilage T2 assessment at 3 Tesla: In vivo differentiation of normal hyaline cartilage and reparative tissue in patients after different cartilage repair procedures. ISMRM-ESMRMB Joint Meeting, Berlin. 19th – 25th May, 2007

Welsch GH, Mamisch TC, **Domayer S**, **Dorotka R**, Kutscha-Lissberg F, Marlovits S, White L, Trattng S: In vivo differentiation of reparative tissue in patients after different cartilage repair procedures by means of cartilage T2 assessment at 3 Tesla MRI. 7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Warsaw, Poland. 29.9. – 02.10.2007

Welsch GH, Mamisch TC, **Domayer S**, **Dorotka R**, Kutscha-Lissberg F, Marlovits S, White L, Trattng S: Cartilage T2 assessment at 3 Tesla: In vivo differentiation of normal hyaline cartilage and reparative tissue in patients after different cartilage repair procedures – a preliminary study. ISS Radiology & Pathology Refresher Courses, Budapest, Hungary. 8th – 13th October, 2007

Welsch GH, Mamisch TC, **Domayer S**, **Dorotka R**, Kutscha-Lissberg F, Marlovits S, White LM, Trattng S: In vivo differentiation of normal hyaline cartilage and reparative tissue in patients after different cartilage repair procedures – cartilage T2 assessment at 3 Tesla. OARSI Congress. Ft. Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Welsch GH, Mamisch T, Marlovits S, **Domayer S**, Hughes T, Deimling M, Trattnig S: Simultaneous acquisition of morphological images and functional T2 values: a feasibility study in patients after cartilage repair in the knee using a double echo steady state (DESS) approach at 3 Tesla. OARSI Congress. Ft. Lauderdale, Florida, USA. 6th – 9th December, 2007

Zoeger N, **Hofstätter JG**, Roschger P, Jokubonis C, Pepponi G, Falkenberg G, Simon R, Fratzl P, Berzlanovich A, Strelci C, Wobraschek P: Differential accumulation of lead and zinc in the tidemark of normal and osteoarthritic human articular cartilage and subchondral bone. 28th Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research, Honolulu, Hawaii, USA. 16th – 19th September, 2007.

Zorn C, Pieber K, **Fraberger G**, Keilani M, **Holzer G**, Fialka-Moser V, Crevenna R: Spiegelgymnastik bei Phantomschmerz – erste Erfahrungen eines interdisziplinären Rehabilitationskonzeptes. Jahrestagung der ÖGP, Wien, September 2007

12) LEISTUNGSBERICHT ORTHOPÄDIE-FORSCHUNG

VERARBEITUNGSTECHNIK	ANZAHL D. BLÖCKE	ANZAHL D. SCHNITTE
PARAFINSCHNITTE	1.077	5.148
METHACRYLATSCHNITTE	1	25
GEFRIERSCHNITTE	7	116
ANSCHLIFFE	1	1
DÜNNSCHLIFFE	1	1
Anzahl der Immunhistochemische Untersuchungen 1.970		
METALLBLUTE:	115	
OSTEOPOROSEBLUTE:	108	
ZEITAUFWAND FÜR "QM"	313,30 Stunden	