

## Wissenschaftliche Vorträge

- PLIF – Treatment in lumbar Instability or Listhesis - University of Kuopio, Finnland Februar 2001
- Advantages of PEEK-Cages in anterior cervical fusion - First results in 27 cases - Deutsch-Finnisches Meeting, Klinikum Augsburg, April 2002
- Vorteile der PEEK-Cages im HWS-Bereich - Wirbelsäulen-Symposium Städtisches Klinikum Karlsruhe, September 2002
- Kongreßsekretär: 20 Jahre Neurochirurgie Augsburg, November 2002
- Die lumbale Bandscheibendegeneration: - Behandlungsstrategien (-pfade): konservativ – interventionell – operativ - Gibt es einen Evidenz basierten oder HTA-geprüften - Goldstandard? - 20 Jahre Neurochirurgie Augsburg, im Rahmen der Fortbildungsveranstaltung süddeutscher Neurochirurgen, Klinikum Augsburg, November 2002
- Vorteile von PEEK-Cages (Solis™) bei ventraler Diskektomie - Erste Ergebnisse in 52 Fällen - Wintermeeting Schweizer Neurochirurgen, Sils-Baselgia, Januar 2003
- Neue operative Techniken an der Bandscheibe - Methoden, Materialien, Systeme - Fortbildungsveranstaltung Orthopädisch-Radiologische-Kooperation, Augsburg, Februar 2003
- Sinn und Unsinn der Bandscheibenprothese - Klinikum Augsburg, Mai 2003
- Indikationen für ein dringliches CCT beim polytraumatisierten Patienten - Facharzt - Weiterbildungsseminar des BDC, Klinikum Augsburg, März 2004
- Chancen und Möglichkeiten „klinischer Patientenpfade“ eine ökonomische und medizinische Betrachtungsweise. Am Beispiel der lumbalen Bandscheibe - DGNC April 2004, Köln
- Cervikale dorsale Dekompression nach Frykholm - Geschichte, Indikation, OP-Technik, Häufigkeit, Vor- und Nachteile - 1.Wirbelsäulen OP-Kurs HWS, Sektion Wirbelsäule DGNC, Universität des Saarlandes, Homburg, Juni 2004

## Moderation

- Entzündliche Wirbelsäulenerkrankungen - 27. Jahrestagung, Sektion Wirbelsäule der DGNC, Günzburg, September 2004
- Degenerative disease in lumbar spine and its surgical options for treatment - Muscat, Sultanat Oman, April 2005
- Neue OP- Verfahren an der cervikalen und lumbalen Bandscheibe - Fortbildungsveranstaltung Bayrisches Rotes Kreuz Aichach April 2005
- „Das Kreuz mit dem Kreuz!“ Neues und Altbewährtes in der Therapie des Bandscheibenvorfalles. Klinikum Augsburg Juni 2005
- Klinische Patientenpfade am Beispiel der HWS-Prothese - Motion Roundtable 19.09.2005, LMU München
- Moderne Verfahren zur Behandlung des Rückenschmerzes. Laser, PRT, Endoskopie, interspinöse Implantate, IDET, Katetherverfahren und vieles mehr... - 24. Fortbildungstagung der DGNC, Seeheim-Jugenheim 23.-26. 11. 2005
- 3rd Annual PoleStar User Meeting, 01.-03. Feb. 2006 Denver, Colorado, USA
- Behandlung eines rupturierten Aneurysma des Ramus communicans anterior bei Vorliegen einer weiteren Anastomose der Aa cerebri anteriores - DGNC 57. Jahrestagung Essen 11.-14.05. 2006
- Dorsal Microforaminotomy - A Keyhole Approach to Cervikal Spine - 1. German - Omani Neurosurgery Conference Dezember 2006, Muscat, Sultanat Oman
- Neue minimal invasive Verfahren an der Halswirbelsäule, November 2007 Klinikum Augsburg
- Leitung und Organisation „Ski and Spine“ in Zusammenarbeit mit dem DSV Wirbelsäulenerkrankungen und Skisport, Januar 2008, Spitzingsee
- Leitung Activ C Instructional Course 10 July 2008 - Khon Kaen University, Thailand
- Faculty Member, International Spine Conference, Prince Court Medical Center, Kuala Lumpur, Malaysia - Annual Meeting of the Neurological Association, Malaysia, 11/12 July 2008

- Faculty Member, ASSET Vienna 15-18 July 2008 (Aesculap Spine Staff Educational Training)

ALIF, PLIF, TLIF und XLIF, Indikationen und Kontroversen - 1. Wirbelsäulen – OP – Kurs der NCFAW und der „AG Sektion Wirbelsäule“ der DGNC, - 5.-6. September 2008 Hannover, Anatomie MHH