



Jahresbericht und Publikationen 2006 des Lehrstuhls für Allgemeine und Spezielle Chirurgie einschl. Augenkrankheiten

Chirurgische und Gynäkologische Kleintierklinik
Veterinärstr.13, D-80539 München
Tel.: 089-2180-2628
Fax: 089-395341

1. Publikationen

Publikationen in „Refereed Journals“

1. **Brühschwein A, Köstlin R, Matis U.** Magnetresonanztomographie in der Kleintiermedizin. Tierärztl Prax 2006; 34 (K): 139-146.
2. Dobenecker B, Kasbeitzer N, Flinspach S, **Köstlin R, Matis U**, Kienzle E. Calcium-excess causes subclinical changes of bone growth in Beagles but not in Foxhound-crossbred dogs, as measured in X-rays. J Anim Physiol Anim Nutr 2006, 90: 394-401.
3. **Ertelt J.** Bewertung der Ellbogeninkongruenz bei Hunden mit fragmentiertem Processus coronoideus durch die rekonstruktive Computertomographie Tierärztl Prax 2006; 34 (K):297. Publikation: Gemmill T.J., D.J. Mellor, D.N. Clements, S.P. Clarke, M. Farrell, D. Bennett and S. Carmichael (2005): Evaluation of elbow incongruity using reconstructed CT in dogs suffering fragmented coronoid process, J. Small Anim. Pract. (46), 327 – 333.
4. Joseph R, Milgram J, **Zahn K**, Shahar R. In vitro study of the ilial anatomic landmarks for safe implant insertion in the first sacral vertebra of the intact canine sacroiliac joint. Vet Surg 2006; 35: 510-17.
5. Peters K, Michel MS, **Matis U**, Häcker A. Das Modell der isolierten perfundierten Schweineniere zur Erforschung chirurgischer Therapieverfahren. ALTEX 2006, 23: 203-207.
6. **Schnabl E.** Funktionelle Ergebnisse bei Hunden ohne Tiefensensibilität mit Hansen Typ 1 thorakolumbalen Bandscheibenvorfall nach Durotomie, Tierärztliche Praxis 2006; 34 (K):221-222. Publikation: Loughin CA, Dewey CW, Ringwood PB, Pettigrew RW, Kent M, Budsberg SC. Effect of durotomy on functional outcome of dogs with type 1 thoracolumbar disc extrusion and absent deep pain perception. Vet Comp Orthop Traumatol 2005; 18: 141- 6.
7. Siebeck N, Hurley DJ, Garcia M, Greene CE, **Köstlin R**, Moore PA, Dietrich UM. Effects of human recombinant alpha-2b interferon and feline recombinant omega interferon on in vitro replication of feline herpesvirus-1. Am J Vet Res. 2006 Aug; 67(8):1406-11.

2. Abstracts

Abstracts in „Refereed Journals“

1. **Zahn K, Kornmayer M, Matis U.** Metacarpal and metatarsal fractures in cats. Vet Comp Orthop Traumatol 2006; 19: A59
2. **Matis U, Löer B.** Improving our understanding of patellar luxation. Vet Comp Orthop Traumatol 2006; 19: A50
3. **Murgia D, Matis U.** Sesamoid disease – Can we be sure that it is painful? Vet Comp Orthop Traumatol 2006; 19: A51

Abstracts in „Non-Refereed Journals“

1. **Böhmer E.** Neues zur Diagnostik und Therapie häufiger Zahn- und Kiefererkrankungen bei kleinen Nagern und Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf.
2. **Böhmer E.** Patientenhandling bei Kaninchen und Nagern. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf.
3. **Böhmer E.** Röntgendiagnostik von Zahnerkrankungen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 23.09.2006, (Proc 232).
4. **Böhmer E.** Praxisnahe Verfahren zur Intubation des Kaninchens. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006, (Proc 127).
5. **Brüschwein A, Flatz K, Zöllner M, Köstlin R, Matis U.** Magnetic resonance imaging in small animal medicine. 5th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of Istanbul University and Ludwig Maximilians Universität München, 05.10.-06.10.2006, Istanbul, Turkey, 06.10.2006.
6. **Ertelt J, Böhmer E, Matis U.** Luxatio antebrachii beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006, (Proc 130).
7. **Flatz K., Glaser C., Reiser M., Matis U.** Detection and evaluation of cartilage defects in the canine stifle joint – an ex vivo study using high-resolution high-field MRI13th ESVOT Congress Munich 7th -10th September 2006, (Proc 227).
8. **Kienzle B, Böhmer E, Braun J, Matis U.** Häufige Metropathien beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006, (Proc 134).
9. **Köstlin R.** Röntgenuntersuchung des Wirbelsäulenpatienten. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
10. **Köstlin R.** Lagerung und Zugänge zur Versorgung von Wirbelsäulenverletzungen. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
11. **Köstlin R.** Frakturen im Bereich des Fußwurzelgelenkes. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
12. **Köstlin R.** Der Ophthalmologische Patient. 19. Fortbildungsveranstaltung des Landesverbandes prakt. Tierärzte (BpT) Bayern, 22.02.06 Würzburg, 15.03.06 Hozolling, 05.04.06 Ingolstadt, 26.04.06 Würgau und Ansbach, 03.05.06 Ammendingen, 31.05.06 Schwarzenfeld und Plattling.
13. **Matis U.** State of the Art Joint Repair in Veterinary Medicine. Mobility; a multi-disciplined approach. Iams Clinical Nutrition Symposium, Montreux, Schweiz, 11.02.2006.
14. **Matis U.** Internal Skeletal Fixation. State-of-the-Art Session. 2nd World Veterinary Orthopedic Congress and 33rd Annual VOS Meeting, 25.02.-04.03.2006, Keystone, Colorado, USA, 26.02.2006.
15. **Matis U.** Complex Fractures of the Stifle Joint. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 04.05.2006.
16. **Matis U.** Complex Fractures of the Tarsus-Cats. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 05.05.2006.
17. **Matis U.** Shaft Fractures in Cats - 2,4mm Limited Contact Dynamic Compression

- Plate (LC-DCP) Stabilization. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 05.05.2006.
18. **Matis U.** TPLO - Radiographic Outcome and Gait Analysis. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 06.05.2006.
 19. **Matis U.** Wobbler Surgery. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 07.05.2006.
 20. **Matis U, Adriany E, Brahm-Jorda T, Jorda C, Köstlin R.** TPLO - Can we quantify outcome with radiographs and computerized gait analysis? ECVS 15th Annual Scientific Meeting, 29.06.-01.07.2006, Seville, Spain, 01.07.2006.
 21. **Matis U,** Lör B. Improving our understanding of patellar luxation. 13. ESVOT Congress, 07.-10.09.2006, München, 09.09.2006, (Proc 106).
 22. **Matis U.** Radiographic Evaluation for Tibial Plateau Leveling Osteotomy. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 22.09.2006.
 23. **Matis U.** Tibial Plateau Leveling Osteotomy in Small Dogs. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
 24. **Matis U.** Gait Analysis after Tibial Plateau Leveling Osteotomy. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
 25. **Matis U, Brahm-Jorda T, Jorda C, Köstlin R .** Experience with meniscal release. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
 26. **Matis U.** Fractures of the Femoral Head, Neck, and Trochanter. AO ASIF Principles of Small Animal Fracture Management Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
 27. **Matis U.** Indications and Contraindications of THR. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
 28. **Matis U.** Anatomy of the Hip Joint and Surgical Approach. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
 29. **Matis U.** Results and Complications. The Munich Experience. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
 30. **Matis U.** Clamp Rod Internal Fixateur CRIF Instrumentación y Resultados. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 29.09.2006.
 31. **Matis U.** The Tibial Plateau Leveling Osteotomy (TPLO) - Técnica y Resultados. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 30.09.2006.
 32. **Matis U.** Luxación y Fracturas de la Articulación de la Cadera. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 30.09.2006.
 33. **Matis U, Brahm-Jorda T, Köstlin R.** Tibial Plateau Leveling Osteotomy for the treatment of canine cruciate ligament disease. 5th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of Istanbul University and Ludwig Maximilians Universität München, 05.10.-06.10.2006, Istanbul, Turkey, 06.10.2006.
 34. **Matis U.** Overview of elbow disease in the context of forelimb lameness. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.

35. **Matis U.** Conservative therapy - case examples. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
36. **Matis U.** Overview of diagnosis and therapy in canine hip conditions. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
37. **Matis U.** Examples of post operative care and rehabilitation for joints. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
38. **Matis U.** Surgical outcomes in cruciate disease. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
39. **Matis U.** Stabilization Options for Fractures of the Feline Tibia and Hock Joint. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
40. **Matis U.** Femoral Fracture Management and the Use of the CRIF System in Cats. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
41. **Matis U.** Repair of Feline Pelvic Fractures and Sacroiliac Luxations. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
42. **Matis U.** Clinical experience with the 2.4mm system. 84th AO Small Animal Course - Advances in Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 03.12.2006.
43. **Matis U.** Clamp rod internal fixator (CRIF) - where are we at?. 84th AO Small Animal Course - Advances in Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 03.12.2006.
44. **Matis U.** Locking plates in spinal surgery. 84th AO Small Animal Course - Advances in Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 04.12.2006.
45. **Schnabl E, Böhmer E, Matis U.** Diagnostik und Therapie des Magenbezoars beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006 (Proc 123).
46. **Zahn K, Kornmayer M, Matis U.** Metacarpal and metatarsal fractures in cats. 13. ESVOT Congress, 07.-10.09.2006, München, (Proc 161).
47. **Zahn K, Matis U.** Das Clamp Rod Internal Fixation System CRIF bei der Behandlung von Frakturheilungsstörungen. Fachtagung der AO-Vet in Gießen vom 7.-8.10.2006.

3. Vorträge und Posterpräsentationen

Vorträge auf internationalen Tagungen und Fortbildungsveranstaltungen

1. **Brühschwein A, Flatz K, Zöllner M, Köstlin R, Matis U.** Magnetic resonance imaging in small animal medicine. 5th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of Istanbul University and Ludwig Maximilians Universität München, 05.10.-06.10.2006, Istanbul, Turkey, 06.10.2006.
2. **Flatz K., Glaser C., Reiser M., Matis U.** Detection and evaluation of cartilage defects in the canine stifle joint – an ex vivo study using high-resolution high-field MRI13th ES-VOT Congress Munich 7th -10th September 2006.

3. **Köstlin R.** Röntgenuntersuchung des Wirbelsäulenpatienten. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
4. **Köstlin R.** Lagerung und Zugänge zur Versorgung von Wirbelsäulenverletzungen. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
5. **Köstlin R.** Frakturen im Bereich des Fußwurzelgelenkes. 6. Österreichischer AOVET-Kurs „Frakturbehandlung und Orthopädie beim Kleintier“ in Salzburg, 30.03.-01.04.06.
6. **Matis U.** State of the Art Joint Repair in Veterinary Medicine. Mobility; a multi-disciplined approach. Iams Clinical Nutrition Symposium, Montreux, Schweiz, 11.02.2006.
7. **Matis U.** Internal Skeletal Fixation. State-of-the-Art Session. 2nd World Veterinary Orthopedic Congress and 33rd Annual VOS Meeting, 25.02.-04.03.2006, Keystone, Colorado, USA, 26.02.2006.
8. **Matis U.** Complex Fractures of the Stifle Joint. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 04.05.2006.
9. **Matis U.** Complex Fractures of the Tarsus-Cats. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 05.05.2006.
10. **Matis U.** Shaft Fractures in Cats - 2,4mm Limited Contact Dynamic Compression Plate (LC-DCP) Stabilization. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 05.05.2006.
11. **Matis U.** TPLO - Radiographic Outcome and Gait Analysis. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 06.05.2006.
12. **Matis U.** Wobbler Surgery. AO ASIF Advanced Techniques in Small Animal Fracture Management, 04.05.-07.05.2006, Columbus, Ohio, USA, 07.05.2006.
13. **Matis U, Adriany E, Brahm-Jorda T, Jorda C, Köstlin R.** TPLO - Can we quantify outcome with radiographs and computerized gait analysis? ECVS 15th Annual Scientific Meeting, 29.06.-01.07.2006, Seville, Spain, 01.07.2006.
14. **Matis U, Lör B.** Improving our understanding of patellar luxation. 13. ESVOT Congress, 07.-10.09.2006, München, 09.09.2006.
15. **Matis U.** Radiographic Evaluation for Tibial Plateau Leveling Osteotomy. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 22.09.2006.
16. **Matis U.** Tibial Plateau Leveling Osteotomy in Small Dogs. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
17. **Matis U.** Gait Analysis after Tibial Plateau Leveling Osteotomy. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
18. **Matis U.** Meniscal Release - Should it be Done. AO ASIF Small Animal Osteotomies - A Focused, Advanced Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego, California, USA, 23.09.2006.
19. **Matis U.** Fractures of the Femoral Head, Neck, and Trochanter. AO ASIF Principles of Small Animal Fracture Management Course, 21.09.-23.09.2006, San Diego,

California, USA, 23.09.2006.

20. **Matis U.** Indications and Contraindications of THR. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
21. **Matis U.** Anatomy of the Hip Joint and Surgical Approach. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
22. **Matis U.** Results and Complications. The Munich Experience. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 28.09.2006.
23. **Matis U.** Clamp Rod Internal Fixateur CRIF Instrumentación y Resultados. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 29.09.2006.
24. **Matis U.** The Tibial Plateau Leveling Osteotomy (TPLO) - Técnica y Resultados. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 30.09.2006.
25. **Matis U.** Luxación y Fracturas de la Articulación de la Cadera. Congresso Internacional de la SETOV, 29.09.-01.10.2006, Cáceres, Spain, 30.09.2006.
26. **Matis U, Brahm-Jorda T, Köstlin R.** Tibial Plateau Leveling Osteotomy for the treatment of canine cruciate ligament disease. 5th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of Istanbul University and Ludwig Maximilians Universität München, 05.10.-06.10.2006, Istanbul, Turkey, 06.10.2006.
27. **Matis U.** Overview of elbow disease in the context of forelimb lameness. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
28. **Matis U.** Conservative therapy - case examples. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
29. **Matis U.** Overview of diagnosis and therapy in canine hip conditions. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
30. **Matis U.** Examples of post operative care and rehabilitation for joints. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
31. **Matis U.** Surgical outcomes in cruciate disease. Understanding Joint Disease, BSAVA Continuing Education Courses 2006, Kettering, UK, 13.11.2006.
32. **Matis U.** Stabilization Options for Fractures of the Feline Tibia and Hock Joint. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
33. **Matis U.** Femoral Fracture Management and the Use of the CRIF System in Cats. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
34. **Matis U.** Repair of Feline Pelvic Fractures and Sacroiliac Luxations. Fixing the Fractured Feline. BSAVA Continuing Education Courses, 13.11.-14.11.2006, Kettering, UK, 14.11.2006.
35. **Matis U.** Clinical experience with the 2.4mm system. 84th AO Small Animal Course - Advances in Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 03.12.2006.
36. **Matis U.** Clamp rod internal fixator (CRIF) - where are we at?. 84th AO Small Animal Course - Advances in Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 03.12.2006.
37. **Matis U.** Locking plates in spinal surgery. 84th AO Small Animal Course - Advances in

Fracture Treatment, 02.12.-07.12.2006, Davos, Schweiz, 04.12.2006.

38. **Zahn K, Kornmayer M, Matis U.** Metacarpal and metatarsal fractures in cats. 13. ESVOT Congress, 07.-10.09.2006, München.

Vorträge auf nationalen Tagungen und Fortbildungsveranstaltungen

48. **Böhmer E.** Hasenartige und Nager als Patienten in der Kleintierpraxis - Haltung, Handling, Propädeutik, physiologische Daten, Normokklusion und Geschlechtsbestimmung der kleinen Heimtiere. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
49. **Böhmer E.** Narkosemanagement bei längerwährenden Eingriffen (Abszesstherapie und Zahnextraktion) sowie Technik der Intubation beim Kaninchen. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
50. **Böhmer E.** Röntgendiagnostik bei Zahnerkrankungen und -anomalien der Heimtiere. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
51. **Böhmer E.** Zahnextraktion und Schienung einer Unterkiefersymphysiolyse sowie Oberkieferfraktur beim Kaninchen - Vortrag und praktische Übung am Präparat. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
52. **Böhmer E.** Intubation beim Kaninchen sowie Lagerung von Hasenartigen und Nagern zur Röntgendiagnostik - Vortrag und praktische Übung am Präparat. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
53. **Böhmer E.** Wichtige Erkrankungen der Kaninchen und Hasenartigen. BPT-Tierzahnheilkunde Seminar mit Praktikum, Allgemeinerkrankungen und Zahnbehandlung bei Nagern und Hasenartigen, 01.-02.07.2006, Echem bei Lüneburg.
54. **Böhmer E.** Röntgen von Heimtieren. Grundkurs im Strahlenschutz für Tierärzthelferinnen nach § 18a RöV. 06.-07.07.2006, München, 06.07.2006.
55. **Böhmer E.** Neues zur Diagnostik und Therapie häufiger Zahn- und Kiefererkrankungen bei kleinen Nagern und Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf.
56. **Böhmer E.** Patientenhandling bei Kaninchen und Nagern. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf.
57. **Böhmer E.** Röntgendiagnostik von Zahnerkrankungen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 23.09.2006.
58. **Böhmer E.** Praxisnahe Verfahren zur Intubation des Kaninchens. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006.
59. **Böhmer E.** Röntgen von Heimtieren. Grundkurs im Strahlenschutz für Tierärzthelferinnen nach § 18a RöV. 08.-09.12.2006, München, 08.12.2006.
60. **Ertelt J, Böhmer E, Matis U.** Luxatio antebrachii beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006.
61. **Flatz K.** Spezielle Bildgebende Verfahren in der Endokrinologie (CT, MRT, Szintigraphie) Intensivfortbildung „Endokrinologie“ in München 15.5.-19.5.2006.

62. **Flatz K.** Röntgenfilme und Raster Grundkurs für Tierärzthelferinnen zur Erlangung der Röntgenfachkunde, München, 06.07-07.07.2006.
63. **Flatz, K.** Prinzipien der Computertomographie und der Magnetresonanztomographie. Grundkurs für Tierärzthelferinnen zur Erlangung der Röntgenfachkunde, München, 06.07-07.07.2006.
64. **Flatz K.** Röntgenfilme und Raster Grundkurs für Tierärzthelferinnen zur Erlangung der Röntgenfachkunde, München, 08.12.-09.12..2006.
65. **Flatz, K.** Prinzipien der Computertomographie und der Magnetresonanztomographie. Grundkurs für Tierärzthelferinnen zur Erlangung der Röntgenfachkunde, München, 08.12.-09.12..2006.
66. **Kienzle B, Böhmer E, Braun J, Matis U.** Häufige Metropathien beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006.
67. **Köstlin R.** Der Ophthalmologische Patient. 19. Fortbildungsveranstaltung des Landesverbandes prakt. Tierärzte (BpT) Bayern, 22.02.06 Würzburg, 15.03.06 Hozolling, 05.04.06 Ingolstadt, 26.04.06 Würzburg und Ansbach, 03.05.06 Ammendingen, 31.05.06 Schwarzenfeld und Plattling.
68. **Schnabl E, Böhmer E, Matis U.** Diagnostik und Therapie des Magenbezoars beim Kaninchen. 52. Jahreskongress der DGK-DVG, 21.-24. Sept. 2006, Düsseldorf, 24.09.2006.
69. **Zahn K, Matis U.** Das Clamp Rod Internal Fixation System CRIF bei der Behandlung von Frakturheilungsstörungen. Fachtagung der AO-Vet in Gießen vom 7.-8.10.2006.
70. **Zöllner M.** Belichtungsparameter für das Röntgen von Reptilien. Seminarreihe Reptilienmedizin, 15./16. Juli 2006, 25./26. November 2006.
71. **Zöllner M.** Physikalisch-technische Grundlagen der Erzeugung von Röntgenstrahlen einschließlich Gerätekunde. Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte und Tierärzthelfer nach §18a RöV, 06.07.2006, München.
72. **Zöllner M.** Das Röntgen von Reptilien. Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte und Tierärzthelfer nach §18a RöV, 07.07.2006, München.
73. **Zöllner M.** Wo kann die Sonographie die Röntgenuntersuchung ersetzen und Indikationen beim Kleintier. Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte und Tierärzthelfer nach §18a RöV, 08.07.2006, München.
74. **Zöllner M.** Praktischer Strahlenschutz in der Kleintierpraxis; Maßnahmen zum Schutz von Personal und Betreuungspersonen. Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte und Tierärzthelfer nach §18a RöV, 08.12.2006, München.
75. **Zöllner M.** Szintigraphie: Prinzipien, Strahlenschutz und Indikationen beim Kleintier. Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte und Tierärzthelfer nach §18a RöV, 09.12.2006, München.

Posterpräsentation auf internationalen Tagungen und Fortbildungsveranstaltungen

1. **Flatz K., Brühschwein A., Holz I., Foltin I., Matiasek K., Matis U.** Magnetic resonance imaging in a labrador retriever with leukoencephalopathy. ECVN (European College of Veterinary Neurology) 29.09.-30.09.2006, Barcelona.
2. Steinberg T., Matiasek K., Jurina K., **Flatz K.**, Fischer A. An unusual case of distemper encephalitis mimicking a cerebral neoplasia. ECVN (European College of Veterinary Neurology) 29.09.-30.09.2006, Barcelona.

5. Dissertationen

In 2006 abgeschlossene Dissertationen

1. Flatz, Katharina (2006). Ex vivo Untersuchungen zum Nachweis von Knorpeldefekten im Kniegelenk des Hundes mit der Hochfeld-Magnetresonanztomographie. Dissertation, LMU München: Tierärztliche Fakultät (Matis)
2. Kienzle, Beate (2006). Untersuchungen zur Embryogewinnung beim Hund. Dissertation, LMU München: Tierärztliche Fakultät (Braun).
3. Kraus, Dagmar (2006). Luxatio patellae congenita medialis und Ruptur des Ligamentum cruciatum craniale beim Hund - Eine CT-osteosorptiometrische Studie. Dissertation, LMU München: Tierärztliche Fakultät (Matis)
4. Pogorzelski, Stella Angela (2006). Untersuchungen zur Kryokonservierung von Schafspemien unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Verdünner, Verdünnungsprotokolle und Einfriermethoden auf die Spermienqualitätsparameter. Dissertation, LMU München: Tierärztliche Fakultät (Braun).
5. Sehner, Rebekka (2006). Untersuchungen zum Einsatz modifizierter Medien und Bedingungen bei der Konservierung von Bullensperma. Dissertation, LMU München: Tierärztliche Fakultät (Braun).

6. Durchgeführte Veranstaltungen

Tagungen und Seminare der Klinik

1. European Society of Veterinary Orhtopaedics and Traumatology (ESVOT e.V.) - 13. Kongress, München, 07.-10.09.2006.
2. Grundkurs im Strahlenschutz für Tierarzhelferinnen nach § 18a RöV. 06.-07.07.2006 und 08.-09.12. 2006, München.

7. Residency-Programme

Anerkannte Residency-Programme

European College of Veterinary Surgeons (ECVS)

European College of Animal Reproduction (ECAR)

Anerkanntes Internship-Programme

European College of Veterinary Surgeons (ECVS)

European College of Animal Reproduction (ECAR)

8. Auszeichnungen

Diplomate- und Fachtierarztanerkennungen, Zusatzbezeichnungen

Murgia, Daniela: Diplomate des European College of Veterinary Surgeons (ECVS)

Holz Ines: Zusatzbezeichnung „Physikalische Therapie“