

VERZEICHNIS DER WISSENSCHAFTLICHEN VERÖFFENTLICHUNGEN

A Dissertation:

JOACHIM, A. (1994):
Differentiation of ovine *Sarcocystis* species by RAPD-PCR fingerprinting.
Hannover, Tierärztl. Hochschule, Diss.

B Habilitationsschrift:

JOACHIM, A. (2001):
Vergleichende Darstellung biologischer und biochemischer Parameter der Stadien und Arten von *Oesophagostomum* spp., den Knötchenwürmern des Schweins, unter besonderer Berücksichtigung der Artdifferenzierung.
Hannover, Tierärztl. Hochschule, Habilitationsschr.

C Originalbeiträge in wissenschaftlichen Fachzeitschriften:

1. JOACHIM, A., A. M. TENTER, A. JEFFRIES u. A. M. JOHNSON (1996):
A RAPD-PCR derived marker can differentiate between pathogenic and non-pathogenic *Sarcocystis* species of sheep.
Mol. Cell. Probes 10, 165-172.
2. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, C. M. CHRISTENSEN, H. BJØRN u. P. NANSEN (1997):
Use of random amplified polymorphic DNA-polymerase chain reaction for the definition of genetic markers for species and strains of porcine *Oesophagostomum*.
Parasitol. Res. 83, 646-654.
3. TALVIK, H., C. M. CHRISTENSEN, A. JOACHIM, H. BJØRN, A. ROEPSTORFF u. P. NANSEN (1997):
Prepatent periods of different *Oesophagostomum* spp. isolates in experimentally infected pigs.
Parasitol. Res. 83, 563-568.
4. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (1998):
Changes in antigen and glycoprotein patterns during the development of *Oesophagostomum dentatum*, the nodular worm of pigs.
Int. J. Parasitol. 28, 1853-1860.
5. ALI, S. F., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (1999):
Eicosanoid production by adult *Fasciola hepatica* and plasma eicosanoid patterns during fasciolosis in sheep.
Int. J. Parasitol. 29, 743-748.
6. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI, C. M. CHRISTENSEN u. A. DAUGSCHIES (1999):
Identification, isolation and characterisation of a species-specific 30 kDa-antigen of *Oesophagostomum dentatum*.
Parasitol. Res. 85, 307-311.
7. JOACHIM, A., N. DÜLMER u. A. DAUGSCHIES (1999):
Differentiation of two *Oesophagostomum* spp. from pigs, *O. dentatum* and *O. quadrispinulatum*, by computer-assisted image analysis of fourth-stage larvae.
Parasitol. Int. 48, 63-71.

8. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (1999):
Changing surface antigen and carbohydrate patterns during the development of *Oesophagostomum dentatum*.
Parasitology 119, 491-501.
9. MEYER, C., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (1999):
Occurrence of *Isospora suis* in larger piglet production units and on specialized piglet rearing farms.
Vet. Parasitol. 82, 277-284.
10. DAUGSCHIES, A., C. MEYER u. A. JOACHIM (1999):
Vorkommen von *Isospora suis* in Ferkelerzeuger- und Ferkelaufzuchtbetrieben.
Prakt. Tierarzt 6, 530-537.
11. PLITT, A., S. IMAROM, A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (1999):
Interactive classification of porcine *Eimeria* spp. by computer-assisted image analysis.
Vet. Parasitol. 86, 105-112.
12. FREIGOFAS, R., A. DAUGSCHIES, W. LEIBOLD, A. JOACHIM u. H. J. SCHUBERTH (2000):
Vergleichende Auswertung der Proliferation porciner MNC *in vitro* mittels BrdU-ELISA und durchflußzytometrischer Analyse.
Veterinarija ir Zootechnika 11, 12-20.
13. JOACHIM, A., M. RYLL u. A. DAUGSCHIES (2000):
Fatty acid patterns of different stages of *Oesophagostomum dentatum* and *Oesophagostomum quadrispinulatum* as revealed by gas chromatography.
Int. J. Parasitol. 30, 819-827.
14. JOACHIM, A., u. A. DAUGSCHIES (2000):
Endoparasiten bei Schweinen in unterschiedlichen Nutzungsgruppen und Haltungsformen.
Berl. Münch. tierärztl. Wschr. 113, 129-133.
15. FREIGOFAS, R., W. LEIBOLD, A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM u. H.J. SCHUBERTH (2001):
Products of fourth-stage larvae of *Oesophagostomum dentatum* induce proliferation in naive porcine mononuclear cells.
J. Vet. Med. B 48, 603-611.
16. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2001):
Comparative studies on the development of *Oesophagostomum dentatum* *in vitro* and *in vivo*.
Parasitol. Res. 87, 37-42.
17. JOACHIM, A., N. DÜLMER, A. DAUGSCHIES u. A. ROEPSTORFF (2001):
Occurrence of helminths in pig fattening units with different management systems in Northern Germany.
Vet. Parasitol. 96, 135-146.
18. RUTTKOWSKI, B., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (2001):
PCR-based differentiation of three porcine *Eimeria* spp. and *Isospora suis*.
Vet. Parasitol. 95, 17-23.
19. DAUGSCHIES, A., R. BIALEK, A. JOACHIM u. H.-C. MUNDT (2001):
Autofluorescence microscopy for detection of nematode eggs and protozoa, in particular *Isospora suis*, in swine feces.
Parasitol. Res. 87, 409-412.

20. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2001):
Characterisation of stage-specific proteins of *Oesophagostomum dentatum* by preparative isoelectric focusing and lectin blotting.
Parasitol. Int. 50, 41-45.
21. JOACHIM, A., u. G. VON SAMSON-HIMMELSTJERNA (2001):
Sequence variations in the intron region of the triosephosphate isomerase genes of *Oesophagostomum dentatum* and *O. quadrispinulatum*.
Parasitol. Res. 87, 764-767.
22. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2001):
Oesophagostomum dentatum: expression patterns of enzymes involved in eicosanoid production.
Parasitol. Int. 50, 211-215.
23. FREIGOFAS, R., W. LEIBOLD, A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM u. H. J. SCHUBERTH (2001):
Products of fourth stage larvae of *Oesophagostomum dentatum* induce proliferation in naive porcine mononuclear cells.
J. Vet. Med. B. 48, 603-611.
24. NIESTRATH, M., M. TAKLA, A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (2002):
The role of *Isospora suis* as a pathogen in conventional piglet production in Germany.
J. Vet. Med. B 49, 176-180
25. REINER, G., J. ECKERT, T. PEISCHL, S. BOCHERT, T. JÄKEL, U. MACKENSTEDT, A. JOACHIM, A. DAUGSCHIES u. H. GELDERMANN (2002):
Variation in clinical and parasitological traits in Pietrain and Meishan pigs infected with *Sarcocystis miescheriana*.
Vet. Parasitol. 106, 99-113.
26. BIALEK, R., N. BINDER, K. DIETZ, A. JOACHIM, J. KNOBLOCH u. U. E. ZELCK (2002):
Comparison of fluorescence, antigen and PCR assays to detect *Cryptosporidium parvum* in fecal specimens.
Diagn. Microbiol. Inf. Dis. 43, 283-288.
27. JOACHIM, A., S.F. ALI u. A. DAUGSCHIES (2002):
Fasciola hepatica alters coagulation parameters in sheep plasma in vivo and in vitro.
Parasitol. Res. 89, 53-58.
28. JOACHIM, A., E. ECKERT, F. PETRY, R. BIALEK u. A. DAUGSCHIES (2003):
Comparison of viability assays for *Cryptosporidium parvum* oocysts after disinfection.
Vet. Parasitol. 111, 47-57.
29. JOACHIM, A., T. KRULL, J. SCHWARZKOPF u. A. DAUGSCHIES (2003):
Prevalence and control of bovine cryptosporidiosis in German dairy herds.
Vet. Parasitol. 112, 277-288.
30. MUNDT, H.-C., A. JOACHIM, A. DAUGSCHIES u. M. ZIMMERMANN (2003):
Population biology studies on *Isospora suis* in piglets.
Parasitol. Res. 90, Supplement 158-159.
31. KAPPE, A., A. JOACHIM u. M. WEBER (2003):
Zystenbildende Kokzidien beim Ziervogel.
Prakt. Tierarzt 84, 270-276
32. JOACHIM, A., u. B. LEOPOLD-TEMMLER (2003):
Läusebefall als Ursache einer atopischen Dermatitis beim Hund –eine seltene Diagnose?
Prakt. Tierarzt 84, 440-444.

33. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI, M. ZIMMERMANN, A. DAUGSCHIES, u. H.-C. MUNDT (2004):
Detection of *Isoospora suis* (Biester and Murray 1934) in piglet faeces - comparison of microscopy and PCR.
J. Vet. Med. B 51, 140-142.
34. STRIMITZER, S., A. OBWALLER, F. SCHMOLL, A. JOACHIM, J. WALOCHNIK u. M. JUNCKER (2004):
Entwicklung und Evaluierung einer Polymerasekettenreaktion (PCR) zum Nachweis von *Mycoplasma* (syn. *Eperythrozoon*) *suis*.
Wien. Tierärztl. Mschr. 91, 120-126.
35. DUSCHER, G., H. PROSL u. A. JOACHIM (2005):
Scraping or shaking – A comparison of methods for the quantitative determination of *Echinococcus multilocularis* in fox intestines.
Parasitol. Res. 95, 40-42.
36. MUNDT, H.-C., A. COHNEN, A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM, H. PROSL, R. SCHMÄSCHKE u. B. J. WESTPHAL (2005):
Occurrence of *Isoospora suis* in Germany, Switzerland and Austria.
J. Vet Med B 52, 93-97.
37. PLATZER, B., H. PROSL, M. CIESLICKI u. A. JOACHIM (2005):
Epidemiology of *Eimeria* infections in an Austrian milking sheep flock and control with diclazuril.
Vet. Parasitol. 129, 1-9.
38. DUSCHER, G., T. STEINECK, P. GÜNTER, H. PROSL u. A. JOACHIM (2005):
Echinococcus multilocularis bei Füchsen in Wien und Umgebung.
Wien. Tierärztl. Mschr. 92, 16-20.
39. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2005):
Ecdysis of *Oesophagostomum*: possible involvement of eicosanoids and development of a bioassay.
Parasitol. Res. 95, 391-397.
40. HUBER, A., H. PROSL, A. JOACHIM, H. V. SIMPSON u. K. C. PEDLEY (2005):
Effects of excretory/secretory products of *Haemonchus contortus* on cell vacuolation.
Parasitol. Res. 96, 290-295.
41. KROIS, E., A. JOACHIM, G. DUSCHER, K. NÖCKLER, C.M.O. KAPEL u. H. PROSL (2005):
Trichinella britovi beim Rotfuchs (*Vulpes vulpes*) in Österreich.
Wien. Tierärztl. Mschr. 92, 308-314.
42. MUNDT, H.-C., A. JOACHIM, M. BECKA u. A. DAUGSCHIES (2006):
Isoospora suis: an experimental model for mammalian intestinal coccidiosis.
Parasitol. Res. 98, 167-175.
43. DUSCHER, G., D. PLEYDELL, H. PROSL u. A. JOACHIM (2006):
Echinococcus multilocularis in Austrian foxes from 1991 until 2004.
J. Vet. Med. B 53, 138-144.
44. URSPRUNG, J., A. JOACHIM u. H. PROSL (2006):
Vorkommen und Bekämpfung des Amerikanischen Riesenleberegel, *Fascioloides magna*, in einer Schalenwildpopulation in den österreichischen Donauauen.
Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschr. 119, 316-323.
45. BUEHL, I. E., H. PROSL, H.-C. MUNDT, A. G. TICHY u. A. JOACHIM (2006):
Canine isosporosis – epidemiology of field and experimental infections.
J. Vet. Med. B 53, 485-490.

46. MUNDT, H. C., S. MUNDT-WÜSTENBERG, A. DAUGSCHIES u. A. JOACHIM (2007):
Efficacy of various anticoccidials against experimental porcine neonatal isosporosis.
Parasitol. Res. 100, 401-411.
47. HORNOK, S., R. EDELHOFER, G. FÖLDVÁRY, A. JOACHIM u. R. FARKAS (2007):
Serological evidence for *Babesia canis* infection of horses and an endemic focus of *B. caballi*
in Hungary.
Acta Vet. Hung. 55, 491-500.
48. NAJDROWSKI, M., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (2007):
In vitro infection model for viability testing of *Cryptosporidium parvum* oocysts.
Vet. Parasitol. 150, 150-154.
49. HORNOK, S., R. EDELHOFER, A. JOACHIM, R. FARKAS, K. BERTA, A. RÉPÁSI u. B. LAKATOS (2008):
Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* and *Neospora caninum* infection of cats in Hungary.
Acta Vet. Hung. 56, 81-88.
50. KÜNZEL, F., A. GRUBER, A. TICHY, R. EDELHOFER, B. NELL, J. HASSAN, M. LESCHNIK, J. G. THALHAMMER u. A. JOACHIM (2008):
Clinical symptoms and diagnosis of encephalitozoonosis in pet rabbits.
Vet. Parasitol. 151, 115-124.
51. GATTINGER, B., J. SPERGSE, W. WILLE-PIAZZAI, J. KOLODZIEJEK, A. G. TICHY u. A. JOACHIM (2008):
Detection of *Mycoplasma (Eperythrozoon) suis* by real-time PCR.
Wien. Tierärztl. Mschr. 95, 22-27.
52. JOACHIM, A. u. B. RUTTKOWSKI (2008):
Cytosolic glutathione S-transferases of *Oeosphagostomum dentatum*.
Parasitology 135, 1215-1223.
53. BRAUN, E., O. HOCHWARTNER, A. TICHY, A. JOACHIM u. E. LICEK (2008):
Prüfung der Wirksamkeit und Verträglichkeit von in der Lachszucht gebräuchlichen Antiparasitika beim
Zuchtkarpfen (*Cyprinus carpio morpha domestica*).
Wien. Tierärztl. Monatsschr. 95, 210-218.
54. KIRCHNER, M., A. BRUNNER, R. EDELHOFER u. A. JOACHIM (2008):
Untersuchungen zu vektorübertragenen Parasiten bei Hunden auf den Kapverdischen Inseln.
Wien. Klin. Wochenschr. 120 (Suppl. 4), 49-53.
55. LAZRI, T., G. DUSCHER, R. EDELHOFER, B. BYTYCI, P. GJINO u. A. JOACHIM (2008):
Infektionen mit arthropodenübertragenen Parasiten bei Hunden im Kosovo und in Albanien unter
besonderer Berücksichtigung der Leishmanieninfektionen.
Wien. Klin. Wochenschr. 120 (Suppl. 4), 54-58.
56. WAGNER, A., FÖRSTER-WALDL, E., E. GARNER-SPITZER, I. SCHABUSSOVA, M. KUNDI, A. POLLAK, O. SCHEINER, A. JOACHIM u. U. WIEDERMANN (2009):
Immunoregulation by *Toxoplasma gondii* infection prevents allergic immune responses in mice.
Int. J. Parasitol. 39, 465-472.
57. CSOKAI, J., A. GRUBER, F. KÜNZEL, A. TICHY u. A. JOACHIM (2009):
Encephalitozoonosis in pet rabbits (*Oryctolagus cuniculus*): pathohistological findings in animals with
latent infection versus clinical manifestation.
Parasitol. Res. 104, 629-635.

- 58.. DUSCHER, G., A. FEILER, W. WILLE-PIAZZAI, T. BAKONYI, M. LESCHNIK, M. MITERPAKOVA, J. KOLODZIEJEK, N. NOWOTONY u. A. JOACHIM (2009):
Dirofilarien in Österreich: „ante portas“ oder schon eher „post portas“?
Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschrift 122 (**im Druck**)
59. HOLLINSKY, C., T. KOLBE, I. WALTER, A. JOACHIM, S. Sandberg, T. KOCH u. T. RÜLICHE (2009):
Comparison of a new self-gripping mesh to other fixation methods for laparoscopic hernia repair in a rat model.
J. Am. Coll. Surg. (**accepted**)
60. DUSCHER, G., R. PESCHKE, W. WILLE-PIAZZAI u. A. JOACHIM (2009):
Parasites on paper - The use of FTA Elute[®] for the detection of *Dirofilaria repens* microfilariae in canine blood.
Vet. Parasitol. (**angenommen**)
61. CSOKAI, J., A. JOACHIM, A. GRUBER, A. TICHY, A. PAKOZDY u. F. KÜNZEL (2009):
Diagnostic markers for encephalitozoonosis in pet rabbits.
Vet. Parasitol. (**angenommen**)
62. GÖTSCH, S., M. LESCHNIK, G. DUSCHER, J. BURGSTALLER, B. WILLE-PIAZZAI u. A. JOACHIM (2009):
Arthropod-borne infections in dogs from Cape Verde.
(eingereicht)
63. KOLBE, T., C. HOLLINSKY, I. WALTER, A. JOACHIM u. T. RÜLICHE (2009):
Influence of a new self-gripping hernia mesh on male fertility in a rat model.
(eingereicht)
- HOLLINSKY, C., T. KOLBE, I. WALTER, A. JOACHIM, S. SANDBERG, T. KOCH, T. RÜLICHE u. A. TUCHMANN: (2009):
Tensile strength and adhesion formation of mesh fixation systems in laparoscopic incisional hernia repair.
(eingereicht)
- D Übersichtsartikel in wiss. Fachzeitschriften (reviews, invited reviews):**
1. DAUGSCHIES, A., u. A. JOACHIM (2000):
Eicosanoids in parasites and parasitic infections.
Adv. Parasitol. 46, 181-240.
2. MAYRHOFER, E., S. FRANZ, R. HIRT, K. RIEDELBERGER, R. PALME, E. MÖSTL, A. JOACHIM u. K. MÖSTL (2004):
Diagnostische Untersuchungen in der Veterinärmedizin im Wandel der Zeit – dargestellt an ausgewählten Beispielen.
Wien. tierärztl. Mschr. 91, Suppl. I, 26-42.
3. JOACHIM, A. (2004):
Human Cryptosporidiosis: an update with special emphasis on the situation in Europe.
J. Vet. Med. B 51, 251-259.
4. JOACHIM, A. (2004):
Ist *Cryptosporidium* ein Zoonoseerreger?
Wien. klin. Wochenschr. 116, Suppl. 4, 2-6

5. GASSER, R. B., P. COTTEE, A. J. NISBET, B. RUTKOWSKI, S. RANGANATHAN, A. JOACHIM (2007):
Oesophagostomum dentatum (Strongylida) - a model for genomic studies of parasitic nematodes with biotechnological prospects.
Biotechnol. Adv. 25, 281-293.

6. WORLICZEK, H. L., M. BUGGELSHEIM, A. SAALMÜLLER, A. JOACHIM (2007):
Porcine isosporosis: Infection dynamics, pathophysiology and immunology of experimental infections.
Wien. Klin. Wschr. 119 {Suppl. 3}: 33-39.

E Beiträge in anderen Zeitschriften:

1. JOACHIM, A. (2000):
Babesiose: Wenn Zecken zur Gefahr werden.
Top Agrar 7, R14-R15.

2. JOACHIM, A. (2002):
"10-Tage-Durchfall" durch Kokzidien.
dlz-agrarmagazin 6, 100-103.

3. JOACHIM, A. (2002):
Kokzidiose gibt es auch bei Kälbern.
dlz-agrarmagazin 8, 92-94.

4. JOACHIM, A. (2003):
10-Tage-Durchfall gezielt behandeln.
dlz-agrarmagazin 8, 98-102.

5. JOACHIM, A. (2003):
Neues zur Kälberkokzidiose.
dlz-agrarmagazin S 17, 70-73.

6. MUNDT, H.-C., A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM u. S. WÜSTENBERG (2003):
Piglet coccidiosis update.
Pig Progress 6, 23-24.

7. JOACHIM, A. (2004):
Die Isosporose der Saugferkel.
Klauentierpraxis 12, 78-80.

8. JOACHIM, A. u. H. PROSL (2004):
Magen-Darmwürmer bei Schaf und Ziege.
Klauentierpraxis 12, 95-100.

9. MUNDT, H.-C., A. DAUGSCHIES u. A. JOACHIM (2005):
Increased awareness of piglet coccidiosis.
Pig Progress 1, 22-25.

10. JOACHIM; A. u. H. PROSL (2005):
Giardiose: altes oder neues Problem?
Vet Journal 12, 16-20.

11. JOACHIM, A. (2007):
Parasitenfreundlicher Winter?
Vet Journal 3, 41-42.

F Buchbeiträge:

1. JOACHIM, A. u. A. DAUGSCHIES (2004):
Humane Kryptosporidiose in Europa.
In: U. Aspöck (wiss. Red.): Entomologie und Parasitologie. Festschrift zum 65. Geburtstag von Horst Aspöck. 640 pp.
Denisia 13, 403-410.
2. PROSL, H. u. A. JOACHIM (2006):
11.3. Veterinärmedizinische Diagnostik. S. 355-377
In: HIEPE, T., , R. LUCIUS u. B. GOTTSSTEIN, (Hrsg.): Allgemeine Parasitologie mit den Grundzügen der Immunologie, Diagnostik und Bekämpfung. Paul Parey, Stuttgart , 1. Aufl. (477 Seiten).
3. JOACHIM, A. (2006):
4.2. Helminthosen des Schweins. S. 369-398.
In: SCHNIEDER, T. (Hrsg.): Veterinärmedizinische Parasitologie, Paul Parey, Stuttgart, 6. Aufl. (785 Seiten).

G Kongreßbeiträge in Zeitschriften:

1. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, C. M. CHRISTENSEN, H. BJØRN u. P. NANSEN (1997):
Differentiation of species and strains of porcine *Oesophagostomum* spp. by RAPD-PCR.
Proceedings of the 18th Symposium of the Scandinavian Society for Parasitology, Rønne (Bornholm, Dänemark)
[Abstract in: Bull. Scand. Soc. Parasitol. 7 1997; S. 43]
2. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2000):
Comparative studies on the development of *Oesophagostomum dentatum* *in vitro* and *in vivo*.
8th European Multicolloquium of Parasitology, Posnan (Polen)
[Abstract in: Acta Parasitol. (2000) 45, 158]
3. TALVIK, H., A. JOACHIM, A. KARIS, u.T. JÄRVIS (2001):
Determination of porcine *Oesophagostomum* species from faecal samples by ITS-PCR analysis.
4th International Nematology Symposium in Russia, Moskau (Russland)
[Abstract in: Russ. J. Nematol. (2001) 9, 164]
4. JOACHIM, A. (2003):
Alte Bekannte - neue Herausforderungen.
Vet-MedReport 27, 1.
5. JOACHIM, A., M. ZIMMERMANN, H.-C. MUNDT, u. A. DAUGSCHIES (2003):
Experimentelle Untersuchungen zur Populationsdynamik von *Isospora suis*.
Vet-MedReport 27, 9.
6. NAJDROWSKI, M., C. WACKWITZ u. A. JOACHIM (2004):
Development of a viability assay for *Cryptosporidium parvum* oocysts.
21. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Würzburg, 17.-20. März 2004.
[Abstract in: Int. J. Med. Microbiol. 293 (Suppl. 38), 64].
7. MUNDORFF, C. u. A. JOACHIM (2004):
PCR zum Nachweis von *Toxoplasma gondii* in der Veterinärdiagnostik.
Vet-MedReport 28, 10.
8. WAGNER, A., E. FÖRSTER-WALDL, E. GARNER-SPITZER, O. SCHEINER, A. POLLAK, A. JOACHIM u. U. WIEDERMANN-SCHMIDT (2007):
Toxoplasma gondii infection reduces allergic responses in a mouse model of birch pollen sensitisation – experimental evidence of the hygiene hypothesis.
26. Congress of the European Academy of Allergology and Clinical Immunology, Göteborg, Schweden.
[Abstract in: Allergy 62, 68 (Suppl.).]

9. TEICHMANN, K., A. KLIMITSCH, G. SCHATZMAYR, F. HADACEK u. A. JOACHIM (2007):
In vitro antiprotozoal activity of organic waste materials against *Cryptosporidium parvum*.
55th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medical Plant Research. Graz,
Österreich.

[Abstract in: *Planta Medica* 9, Vol. 73, August 2007, S. 810]

H Kongreßbeiträge in Proceedings (voller Beitrag):

1. JOACHIM, A., N. DÜLMER u. A. DAUGSCHIES (1999):
Endoparasitenbefall in der Schweinemast bei unterschiedlichen Haltungssystemen.
DVG-Tagung (FG „Parasitologie und parasitäre Krankheiten“): Neuere Methoden und Ergebnisse zur
Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10.-12. März 1999. 56-70.
2. DAUGSCHIES, A., C. MEYER u. A. JOACHIM (1999):
Vorkommen von *Isoospora suis* in Ferkelerzeuger- und Ferkelaufzuchtbetrieben.
DVG-Tagung (FG „Parasitologie und parasitäre Krankheiten“): Neuere Methoden und Ergebnisse zur
Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10.-12. März 1999. 232-242.
3. TALVIK, H. u. A. JOACHIM (2002):
Changes in prepatent periods and species composition over generations of *Oesophagostomum* spp.
isolates of pigs.
International Conference "Animals. Health. Food Quality." Proceedings. Jelgava, Lettland. 14.
November 2002. 272-276.

JOACHIM, A. (2009):

Bedeutung der Endoparasiten für die Kolik.

Pferdemedizin 09. Der Kolikpatient in der täglichen Praxis. Schloss Mondsee, Österreich. 27.02.-
01.03.2009. 8-11.

I Kongreßbeiträge in Proceedings (Abstract):

1. JOACHIM, A., A. M. TENTER, K. LUTON u. A. M. JOHNSON (1993):
DNA polymorphisms generated by RAPD-PCR can be used to determine genetic similarities between
Apicomplexans.
22nd meeting of the Australian Society of Parasitology, Heron Island, Australien.
2. JOACHIM, A., A. M. TENTER, M. ROMMEL u. A. M. JOHNSON (1994):
A RAPD-PCR derived marker can differentiate between pathogenic and non-pathogenic *Sarcocystis*
species of sheep.
6th COST Conference on Coccidiosis, Uppsala, Schweden.
3. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI, C. M. CHRISTENSEN u. A. DAUGSCHIES (1997):
Isolation and partial characterisation of a species-specific 30 kDa-antigen from the third-stage larvae of
Oesophagostomum dentatum.
16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary
Parasitology, Sun City, Südafrika.
4. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (1998):
Exkretorisch-sekretorische Proteine der parasitischen Stadien von *Oesophagostomum dentatum*.
18. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Dresden, Deutschland.
5. DÜLMER, N., A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM u. C. M. CHRISTENSEN (1998):
Endoparasitenbefall in der Schweinemast bei unterschiedlichen Haltungssystemen.
18. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Dresden, Deutschland.
6. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (1999):
Surface antigen and carbohydrate patterns during development of *Oesophagostomum dentatum*.
17th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary
Parasitology, Kopenhagen, Dänemark.

7. JOACHIM, A., S. IMAROM, C. MEYER, N. DÜLMER u. M. GANTER (1999):
Endoparasites of swine in different management systems.
17th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Kopenhagen, Dänemark.
8. ALI, S. F., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (1999):
Eicosanoid production by adult *Fasciola hepatica* and plasma eicosanoid patterns during sheep fasciolosis.
17th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Kopenhagen, Dänemark.
9. PFLÜGER, E., F. PETRY, A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (2000):
Development of an *in vitro* assay for the viability of *Cryptosporidium* oocysts.
19. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Stuttgart-Hohenheim, Deutschland.
10. JOACHIM, A., M. RYLL, B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2000):
Stage- and species-specific fatty acid patterns during the development of *Oesophagostomum dentatum* and *O. quadrispinulatum*.
19. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Stuttgart-Hohenheim, Deutschland.
11. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, B. RUTTKOWSKI u. H.-C. MUNDT (2001):
Tools for the improved diagnosis of *Isospora suis* infections in piglets.
8th International Coccidiosis Conference, Cairns, Australien.
12. JOACHIM, A. u. A. DAUGSCHIES (2001):
Eicosanoids of parasitic origin- do they play a role in host-parasite interaction?
Zwischenmeeting der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie: "Immunomodulation by parasites", Berlin, Deutschland.
13. JOACHIM, A., E. ECKERT, F. PETRY u. A. DAUGSCHIES, (2001):
Development of an *in vitro* viability assay for *Cryptosporidium parvum* oocysts.
18th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Stresa, Italien.
14. JOACHIM, A., u. A. DAUGSCHIES (2001):
Eicosanoids of parasitic origin- do they play a role in host-parasite interaction?
18th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Stresa, Italien.
15. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2001):
Studies on the development of *Oesophagostomum dentatum* *in vitro* and *in vivo*.
18th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Stresa, Italien.
16. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, B. RUTTKOWSKI u. H.-C. MUNDT (2001):
Tools for the improved diagnosis of *Isospora suis* infections in piglets.
18th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Stresa, Italien.
17. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2002):
Oesophagostomum dentatum: expression patterns of enzymes involved in eicosanoid production.
20. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Travemünde, Deutschland.
18. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, B. RUTTKOWSKI u. H.-C. MUNDT (2002):
Untersuchungen zur Verbesserung der Diagnostik der Ferkelisosporose.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Travemünde, Deutschland.
19. TALVIK, H., A. JOACHIM, C. MADDOX-HYTTEL u. A. KARIS (2002):
Changes in prepatent periods and species composition of *Oesophagostomum* spp. isolates over time.
4th International Congress of Nematology, Teneriffa, Spanien.

20. BIALEK, R., N. BINDER, K. DIETZ, A. JOACHIM, J. KNOBLOCH u. U. E. ZELCK (2002):
Comparison of fluorescence, antigen and PCR assays to detect *Cryptosporidium parvum* in fecal specimens.
10th International Congress of Parasitology, Vancouver, Kanada.
21. JOACHIM, A., M. ZIMMERMANN, H.-C. MUNDT, u. A. DAUGSCHIES (2003):
Experimentelle Untersuchungen zur Populationsdynamik von *Isospora suis*.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Leipzig, Deutschland.
22. JOACHIM, A. (2003):
Ist *Cryptosporidium* ein Zoonoseerreger?
XXXVII. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Wien, Österreich.
23. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES u. B. RUTTKOWSKI (2003):
Stage-specific biochemical changes during the life cycle of *Oesophagostomum* spp.
19th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, New Orleans, USA.
24. JOACHIM, A., A. DAUGSCHIES, B. RUTTKOWSKI u. H. C. MUNDT (2003):
Improved diagnosis of isosporosis in suckling piglets.
19th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, New Orleans, USA.
25. MUNDORFF, C.; W. WILLE-PIAZZAI u. A. JOACHIM (2004):
Einsatz der Real-Time PCR zum Nachweis und zur Quantifizierung von *Toxoplasma gondii*.
XXXVIII. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Graz, Österreich
26. NAJDROWSKI, M.; C. WACKWITZ u. A. JOACHIM (2004):
Entwicklung eines Vitalitätsassays für *Cryptosporidium-parvum*-Oozysten. XXXVIII. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Graz, Österreich
27. MUNDORFF, C. u. A. JOACHIM (2004):
PCR zum Nachweis von *Toxoplasma gondii* in der Veterinärdiagnostik.
Tagung der Fachgruppe "Parasiten und parasitäre Erkrankungen" der DVG, Starnberg, Deutschland
28. WACKWITZ, C., A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM, U. MACKENSTEDT u. M. NAJDROWSKI (2004):
Entwicklung eines Vitalitätsassays für *Cryptosporidium parvum* Oozysten in einem Zellkultursystem.
Tagung der Fachgruppe "Parasiten und parasitäre Erkrankungen" der DVG, Starnberg, Deutschland
29. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2005):
Ecdysis of *Oesophagostomum*: possible involvement of eicosanoids and development of a bioassay. 1st Symposium of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology, Vilnius, Litauen
30. JOACHIM, A., B. PLATZER, H. PROSL und M. CIESLICKI (2005):
Epidemiologie und Bekämpfung der Eimeriose in einem steirischen Milchschafbetrieb. DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Potsdam, Deutschland.
31. JOACHIM, A. (2005):
Coccidiosis in pig production – overseen problem?
20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Christchurch, Neuseeland.
32. JOACHIM, A., B. RUTTKOWSKI u. A. DAUGSCHIES (2005):
Ecdysis of *Oesophagostomum*: possible involvement of eicosanoids and development of a bioassay.
20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Christchurch, Neuseeland.

33. JOACHIM, A., B. PLATZER, H. PROSL und M. CIESLICKI (2005):
Epidemiology of *Eimeria* infections in an Austrian milking sheep flock and control with diclazuril.
20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary
Parasitology, Christchurch, Neuseeland.
34. MUNDT, H. C., A. COHNEN, A. DAUGSCHIES, A. JOACHIM, H. PROSL, R. SCHMÄSCHKE u.
B. WESTPHAL (2005):
Occurrence of *Isoospora suis* in Germany, Switzerland and Austria.
20th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary
Parasitology, Christchurch, Neuseeland.
35. WORLICZEK, H., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A.
JOACHIM (2005):
Interactions of *Isoospora suis* with the porcine immune system.
39. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Wien,
Österreich.
36. JOACHIM, A. (2005):
In Miezzen nichts Neues? Endoparasiten bei der Katze.
ÖGT-Kleintiertage
37. BÜHL, I., H. C. MUNDT u. A. JOACHIM (2006):
An experimental infection model for cystoisosporosis in puppies.
22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Wien, Österreich.
38. HÖRWEG, C., A. JOACHIM, H. PROSL, W. WILLE-PIAZZAI u. H. SATTMANN (2006):
Digeneans of *Galba truncatula* in the „Nationalpark Donauauen“ in Austria.
22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Wien, Österreich.
39. WORLICZEK, H. L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A.
JOACHIM (2006):
Interactions of *Isoospora suis* with the porcine immune system.
22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Wien, Österreich.
40. PESCHKE, R., B. RUTKOWSKI u. A. JOACHIM (2006):
Etablierung einer In-Vitro-Kultur von *Isoospora suis*.
22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Wien, Österreich. .
43. WACKWITZ, C., A. DAUGSCHIES u. A. JOACHIM (2006):
Digital analysis of fluorescence images with automatic routine operation.
22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie, Wien, Österreich. .
41. DAUGSCHIES, A. u. A. JOACHIM (2006):
Die Kokzidiose des Kalbes: Diagnose, Bedeutung, Bekämpfung.
Fachtagung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“, Wien, Österreich. 21.4.2006.
42. TEICHMANN, K., A. KLIMITSCH, G. SCHATZMAYR, F. HADACEK u. A. JOACHIM (2006):
Evaluation of anti-cryptosporidial activity of organic waste materials.
COST Action 857 -workshop: Apicomplexan Biology in the Post-genomic Era. Dresden, Deutschland.
17.-20. Mai 2006.
43. JOACHIM, A., I. E. BUEHL, H. PROSL u. H.-C. MUNDT (2006):
Die Kokzidiose des Hundes – Feld- und experimentelle Infektion.
DVG-Tagung FG „Parasitologie und parasitäre Krankheiten“, Wetzlar, Deutschland.
44. KÜNZEL, F.; M. LESCHNIK, A. GRUBER, B. NELL, R. EDELHOFER u. A. JOACHIM (2006):
Klinische Symptomatik und Nachweismethoden der Encephalitozoonose beim Kaninchen.
DVG-Tagung FG „Parasitologie und parasitäre Krankheiten“, Wetzlar, Deutschland.
45. NAJDROWSKI, M., A. JOACHIM u. A. DAUGSCHIES (2006):
In-vitro-Infektionsmodell zur Vitalitätsabschätzung von *C. parvum*-Oozysten,
DVG-Tagung FG „Parasitologie und parasitäre Krankheiten“, Wetzlar, Deutschland.

46. WAGNER, A., E. FÖRSTER-WALDL, E. GARNER-SPITZER, A. POLLAK, A. JOACHIM, O. SCHEINER u. U. WIEDERMANN (2006):
Toxoplasma gondii infection in relation to atopy and asthma – studies on the hygiene hypothesis in an experimental model of type I allergy.
7th EFIS Tatra Immunology Conference, Strbske Pleso, Slowakei.
47. WORLICZEK H.L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2006):
Interactions of *Iso spor a suis* with the porcine immune system.
2nd European Veterinary Immunology Workshop, Paris
48. WORLICZEK, H.L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2006):
Interaktionen von *Iso spor a suis* mit dem Immunsystem des Schweins: 1 - Charakterisierung beteiligter Mechanismen *ex vivo* und *in vitro*.
40. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Linz, Österreich.
49. M. BUGGELSHEIM, H.L. WORLICZEK, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER, J. ZENTEK u. A. JOACHIM (2006): Interaktionen von *Iso spor a suis* mit dem Immunsystem des Schweins: 2 - Charakterisierung lokaler Lymphozytenpopulationen *in situ*.
40. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Linz, Österreich.
50. JOACHIM, A., B. RUTKOWSKI u. R. PESCHKE (2006):
Die Glutathion-S-Transferase von *Oesophagostomum dentatum*: Isolierung, Charakterisierung und mögliche biologische Funktion.
40. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Linz, Österreich.
51. LÖWENSTEIN, M., R. PESCHKE, I. MILLER, K. BAUERNFEIND u. A. JOACHIM (2006):
Charakterisierung immunreaktiver Antigene von *Sarcoptes scabiei*.
40. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Linz, Österreich.
52. WAGNER, A., E. FÖRSTER-WALDL, E. GARNER-SPITZER, A. POLLAK, A. JOACHIM u. U. WIEDERMANN-SCHMIDT (2006):
Influence of *Toxoplasma gondii* infection in relation to atopy and asthma - studies on the hygiene hypothesis in an experimental model of type I allergy.
40. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, Linz, Österreich.
53. FÖRSTER-WALDL, E., A. WAGNER, E. GARNER-SPITZER, S. LAFFER, A. JOACHIM, O. SCHEINER, A. POLLAK, U. WIEDERMANN (2006):
Parasitic infection with *Toxoplasma gondii* reduces the allergic sensitisation in an experimental model of type I allergy.
Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Allergologie und Immunologie.
54. WAGNER, A., E. FÖRSTER-WALDL, E. GARNER-SPITZER, A. POLLAK, A. JOACHIM u. U. WIEDERMANN (2007):
Influence of *Toxoplasma gondii* infection on allergic sensitization – experimental implications on the hygiene hypothesis.
5th EAACI Meeting Davos (Basic Immunology on Allergy and Clinical Immunology)
55. BUGGELSHEIM, M., H. WORLICZEK, W. GERNER, A. SAALMÜLLER, P. SCHMIDT (2007):
Charakterisierung der lokalen Immunantwort im Dünndarm des Schweines bei Infektionen mit *Iso spor a suis*.
50. Tagung der Fachgruppe „Pathologie“ der DVG, Fulda, Deutschland.

56. WORLICZEK, H. L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER, A. JOACHIM (2007):
Zelluläre Immunantwort auf *Isospora suis* Infektionen beim Ferkel.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
57. BUGGELSHEIM, M., H. L. WORLICZEK, A. SAALMÜLLER, A. JOACHIM u. P. SCHMIDT (2007):
Characterisation of mucosal lymphocyte populations during infection with *Isospora suis*.
21 International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Gent, Belgien.
58. WORLICZEK, H. L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2007):
Cellular immune response to *Isospora suis* infections in piglets
21 International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Gent, Belgien.
59. JOACHIM, A, B. RUTTKOWSKI, R. PESCHKE (2007):
The Glutathione-S-transferase of *Oesophagostomum dentatum*: isolation, characterisation and possible biological function.
21 International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Gent, Belgien.
60. TEICHMANN, K., M. KULIBERDA, F. HADACEK, G. SCHATZMAYR u. A. JOACHIM (2007):
In vitro antiprotozoal activity of several essential oils against *Cryptosporidium parvum*.
38th International Symposium on Essential Oils Graz
61. WAGNER, A., L. HOLEC, J. KUR, E. FÖRSTER-WALDL, A. JOACHIM, A. POLLAK u. U. WIEDERMANN-SCHMIDT (2007):
Evaluation of recombinant *Toxoplasma* antigens as potential vaccine candidates for protection against Toxoplasmosis.
41. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Neue und alte Seuchen. Wien.
62. LAZRI, T., W. WILLE-PIAZZAI, R. EDELHOFER, B. BYTYCI u. A. JOACHIM (2007):
Infektionen mit arthropodenübertragenen Parasiten bei Hunden im Kosovo und in Albanien.
41. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Neue und alte Seuchen. Wien.
63. CSOKAI, J., A. GRUBER, A. JOACHIM, A. PAKOZDY, J. THALHAMMER u. F. KÜNZEL (2007):
Encephalitozoonose bei Kaninchen: Korrelation zwischen Serologie, Pathohistologie und verschiedenen Direktnachweismethoden.
41. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Neue und alte Seuchen. Wien.
64. KIRCHNER, M., A. BRUNNER, R. EDELHOFER u. A. JOACHIM (2007):
Vektorübertragene Parasiten bei Hunden auf den Kapverdischen Inseln: Untersuchungen im Rahmen eines Tierschutzprojektes.
41. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Neue und alte Seuchen. Wien.
65. PASCHINGER, K., G. PÖLTL, D. RENDIĆ, A. JOACHIM, E. RAZZAZI-FAZELI u. I.B.H. WILSON (2008):
Comparative nematode N-glycomics.
Int. Carbohydrate Symp., Oslo, Norwegen, Juli 2008.
66. TEICHMANN, K., M. KULIBERDA, G. SCHATZMAYR, F. HADACEK u. A. JOACHIM (2008):
Bioassay for in vitro activity against *Cryptosporidium parvum*.
COST Action 857, Apicomplexan Biology in the post genomic era. 5th Annual Workshop, Orthodox Academy of Crete, Kolymbari, Kreta, Griechenland, May 27-31, 2008

67. DUSCHER, G., W. WILLE-PIAZZAI u. A. JOACHIM (2008):
Das Vorkommen von Borrelien, Babesien und Anaplasmen in Zecken aus Wien.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
68. BUGGELSHEIM, M., H. L. WORLICZEK, P. SCHMIDT, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2008):
Interaktionen von *Isospora suis* mit dem Immunsystem des Schweins: Auswirkungen der Infektion auf die lokale Immunantwort im Dünndarm.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
69. CSOKAI, J., A. GRUBER, A. JOACHIM, A. PAKOZDY, J. THALHAMMER u. F. KÜNZEL (2008):
Encephalitozoonose bei Kaninchen: Korrelation zwischen Serologie, Pathohistologie und verschiedenen Direktnachweismethoden.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
70. DEL FABRO, M., A. J. NISBET, B. RUTTKOWSKI u. A. JOACHIM (2008):
GTP-Cyclohydrolase-Expression in verschiedenen Entwicklungsstadien von *Oesophagostomum dentatum*.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
71. HEJDUK, G., M. LÖWENSTEIN, R. PESCHKE, B. RUTTKOWSKI u. A. JOACHIM (2008):
Immunreaktive Antigene von *Sarcoptes scabiei* und *Sarcoptes scabiei*-kreuzreaktive Antigene von Futtermittel- und Hausstaubmilben.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
72. RUTTKOWSKI, B. u. A. JOACHIM (2008):
Nachweis und Charakterisierung zweier Glutathione S-Transferasen von *Oesophagostomum dentatum*.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
73. WORLICZEK, H.L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2008):
Interaktionen von *Isospora suis* mit dem Immunsystem des Schweins: Auswirkungen der Infektion auf die Lymphozytenpopulationen in Blut, Milz und Mesenteriallymphknoten.
DVG-Tagung FG "Parasitologie und parasitäre Krankheiten", Celle, Deutschland.
74. JOACHIM, A. (2008):
Aspects of immunity and pathogenesis in piglet isosporosis.
2nd International Bayer Pig Symposium, Durban, Südafrika.
75. WORLICZEK, H. L., W. GERNER, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2008):
Porcine coccidiosis - adaptive immune response mechanisms against *Isospora suis*.
Tagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie, Wien.
76. JOACHIM, A. u. B. RUTTKOWSKI (2008):
Glutathion-S-Transferasen von *Oesophagostomum dentatum*: Spielen sie eine Rolle im Eicosanoid-Stoffwechsel des Parasiten?
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
77. DUSCHER, G u. A. JOACHIM (2008):
Dirofilaria repens: „Ante portas aut (iam) intra muros?“
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
78. DUSCHER, G., M. LESCHNIK u. A. JOACHIM (2008):
Rhipicephalus sanguineus: ein rezentes Vorkommen in einem österreichischen Tierheim.
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
79. GÖTSCH, S., G. DUSCHER, M. LESCHNIK, J. BURGSTALLER u. A. JOACHIM (2008):
Arthropoden-übertragene parasitäre Infektionskrankheiten bei Hunden auf den Kapverden.
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.

80. WORLICZEK, H.L., M. BUGGELSHEIM, W. GERNER, P. SCHMIDT, K. WITTER, A. SAALMÜLLER u. A. JOACHIM (2008):
Immunologie der Saugferkelkokzidiose – angeborene und adaptive Immunantwort gegen *Isoospora suis*.
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
81. CSOKAI, J., A. GRUBER, A. JOACHIM, A. PAKOZDY, J. THALHAMMER u. F. KÜNZEL (2008):
Encephalitozoonose bei Kaninchen: Serologie, Pathohistologie und verschiedene Direktnachweismethoden.
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
82. WAGNER, A., E. GARNER-SPITZER, I. SCHABUSSOVA, K. HUFNAGL, E. HOFLEHNER, J. JASINSKA, A. JOACHIM, U. WIEDERMANN (2008):
42. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie. Innsbruck.
83. LESCHNIK M., A. FEILER, G. DUSCHER, A. JOACHIM (2009):
Prevention of tick infestation or of tick-borne disease? Comparison of two prevention strategies for tick infestation of dogs.
X International Jena Symposium on Tick-Borne Disease 2009.
- J Nicht publizierte Vorträge:**
1. JOACHIM, A. (2000):
Isoospora-suis-Infektion der Saugferkel- ein unterschätztes Problem?
Referiernachmittag der Tierärztlichen Hochschule.
2. JOACHIM, A. (2000):
Isoospora-suis-Infektion beim Saugferkel - ein unterschätztes Problem?
Institut für Zoologie, FG Parasitologie, Universität Hohenheim.
3. JOACHIM, A. und M. NAJDROWSKI (2002):
Vitalitätsassays für Cryptosporidien *in vitro*.
Institut für Wasserwirtschaft, TU München, Garching
4. JOACHIM, A. (2002):
Die Kokzidien des Schweines als Krankheitserreger.
Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere, Institut für epidemiologische Diagnostik, Wusterhausen.
5. JOACHIM, A. (2002):
Anpassung und Überlebensstrategien parasitischer Nematoden: Knötchenwürmer beim Schwein.
Vortrag i. R. des Berufungsverfahrens Parasitologie, Veterinärmedizinische Universität Wien.
6. JOACHIM, A. (2003):
Isoospora suis-ein Kokzid wie jedes andere?
Vortrag i. R. des Berufungsverfahrens Parasitologie, Veterinärmedizinische Fakultät der Justus-Liebig-Universität Gießen.
7. JOACHIM, A. (2003):
Isoospora suis-vom Lästling zum Supermodel.
Antrittsvorlesung anlässlich der Berufung zur Professorin für Parasitologie an der Veterinärmedizinischen Universität Wien.
8. JOACHIM, A. (2003):
Parasiten bei Schaf und Ziege.
Vortragsreihe Tierärztliches Kompetenzzentrum Preding.
9. JOACHIM, A. u. H. PROSL (2003):
Aktuelles zu Endo- und Ektoparasiten der Pferde.
ÖGT-Jahrestagung, Wien.
10. JOACHIM, A. (2004):
Oesophagostomum als Modell für die molekulare Parasitologie: Wieviel Wurm braucht der Forscher?
Vortrag i. R. des Berufungsverfahrens W2 an der Stiftung Tierärztl. Hochsch.

11. JOACHIM, A (2006):
In-Vitro-Kultivierung von Tierparasiten für Grundlagenforschung und Arzneimittelstudien.
Life Science Messe, Museumsquartier Wien,
12. JOACHIM, A. (2007):
Saugferkelkokzidiose: Infektionsdynamik, Pathophysiologie, Immunologie.
Gastvortrag an der LMU München, Institut für Vergl. Tropenmedizin und Parasitologie,
13. JOACHIM, A. (2008):
Pigs and Parasites – Zoonoses and Models.
Gastvortrag an der Medizinischen Universität Wien, Institut für Hygiene und Mikrobiologie.
14. JOACHIM, A. (2008):
Klimawandel, Globalisierung und arthropodenübertragene Infektionen bei Tieren in Mitteleuropa.
Fortbildungsveranstaltung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie.
15. JOACHIM, A. (2008):
Ektoparasiten aus der Sicht des Parasitologen.
ÖGT-Fortbildungsveranstaltung „Rund um Zeck und Co.“, Wien.
16. JOACHIM, A. (2009):
Bedeutung der Endoparasiten für die Kolik.
VÖP-Jahrestagung 2009, „Der Kolikpatient in der Praxis“, Mondsee.
17. JOACHIM, A. (2009):
Arthropodenübertragene Infektionen bei Tieren in Mitteleuropa – was kommt auf uns zu, wenn es wärmer wird?
2. Österreichische Neobiota-Tagung „Neobiota und Klimawandel“, Wien, 24.04.2009.