



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

TIERÄRZTLICHE FAKULTÄT
VETERINÄRWISSENSCHAFTLICHES DEPARTMENT



LEHRSTUHL FÜR TIERSCHUTZ, VERHALTENSKUNDE, TIERHYGIENE UND TIERHALTUNG
SCHWERE-REITER-STR. 9 81637 MÜNCHEN TELEFON +49 (0)89 159278-0 TELEFAX +49 (0) 1578277
PROF. DR. M. ERHARD

Publikationsliste 2008

Dissertationen

1. Hinderberger A. Erstellung eines computergestützten Lernprogramms zum Ausdrucksverhalten des Hundes. Diss. med. vet., München 2008
2. Käser M. Großes versus kleines Zylinderbord: Eine Vergleichsuntersuchung in Bezug auf Kognition und Verhalten von Ratten. Diss. med. vet., München 2008
3. Nusser C. Wahlversuche zu den offenen Tränkesystemen bei Pekingenten. Diss. med. vet., München 2008
4. Osl M. Lernen und Gedächtnis einen und sieben Tage nach Isoflurannarkose bei der Maus. Diss. med. vet., München 2008
5. Pledl M. Vergleichende Studie zum Verhalten und zur Gefiederqualität von sättigungsdeprivierten Mastelterntieren unter dem Einfluss von drei Fütterungsvarianten. Diss. med. vet., München 2008
6. Schultze C. Enrichment bei der Haltung von Mastschweinen. Diss. med. vet., München 2008
7. Schümann A. Einfluss einer Auslaufstrukturierung mit Flachdächern auf die Gesundheit, Leistung und das Verhalten von Legehennen in Freilandhaltung. Diss. med. vet., München 2008
8. Sprauer S. Verhaltenstherapie im Praxismanagement einer Tierarztpraxis/-klinik. Diss. med. vet., München 2008

Wissenschaftliche Publikationen in Fachzeitschriften

9. Döring D, Mittmann A, Schneider BM, Erhard MH. Genereller Leinenzwang für Hunde - Ein Tierschutzproblem? Deutsches Tierärzteblatt 2008;12:1606-1613.
10. Döring D, Erhard MH. Der Einsatz von Elektrostimulatoren beim Hund. Deutsches Tierärzteblatt 2008;9:1188-1194.
11. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of broiler breeders - comparing different feeding systems. World Poultry Sci J 2008;64:64.
12. Heyn E, Damme K, Remy F, Kuster Y, Erhard MH. Welfare of Peking ducks – testing of different water drinking systems. World Poultry Sci J 2008;64:63-64.
13. Maurer BM, Döring D, Scheipl F, Küchenhoff M, Erhard MH. Effects of a gentling programme on the behaviour of laboratory rats towards humans. Appl Ani Behav Sci 2008;114:554-571.
14. Platz S, Ahrens F, Bendel J, Meyer HDD, Erhard MH. What happens with cow behaviour when replacing concrete slatted floor by rubber coating: a case study. J Dairy sci 2008;91(3):999-1004. ISSN 0022-0302.
15. Platz S, Bergmann S, Strassmeier P, Schweizer C, Heyn E, Erhard MH. Free ranging of intensive growing turkey hybrids BUT SIX – effect on weight gain, health and behaviour. World Poultry Sci J 2008;64(1):64-65.

16. Platz S, Heyn E, Hergt F, Weigl B, Erhard MH. Comparative study on the behaviour, health and productivity of laying hens in furnished cage and aviary housing system. *World's Poultry Sci J* 2008;64(2):296.
17. Platz, S., E. Heyn, F. Hergt, B. Weigl and M.H. Erhard (2008). Aviary versus Furnished Cages – Behaviour, health and productivity. *Canadian Poultry Magazine*. <http://www.canadianpoultrymag.com/content/view/1635>
18. Thurner S, Böck D, Fröhlich G, Hagn A, Heyn E, Schneider M, Erhard MH. RFID für Verhaltensuntersuchungen bei Nerzen. *Landtechnik* 2008;63/6:363-365.

Proceedings und Buchbeiträge (mit ISBN/ISSN)

19. Ahrens F, Pollmüller T, Sünkel Y, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Einfluss unterschiedlicher Absetzzeitpunkte auf den immunologischen Status von Ferkeln im ökologischen Landbau. Tagungsband der Fachtagung der DVG-Fachgruppe Tierschutz, 2008:49-60. ISBN 978-3-939902-61-4.
20. Ahrens F, Pollmüller T, Sünkel Y, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Kann der immunologische Status von Ferkeln im ökologischen Landbau durch späteres Absetzen verbessert werden? LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:69. ISBN 978-3-934178-92-2.
21. Ahrens F, Schneider M, Scheideler A, Wilhelm S, Waldhauser C, Pauly S, Slotta-Bachmayr L, Erhard MH. Einfluss von Kurz- und Langzeitbelastung auf sekretorisches IgA und Kortisol im Speichel von Rettungshunden. LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:130. ISBN 978-3-934178-92-2.
22. Ahrens F, Sünkel Y, Pollmüller T, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Plasma-Histaminkonzentration von Ferkeln im ökologischen Landbau: Unterschiede durch Immunisierungs- und Absetzzeitpunkt. LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:130. ISBN 978-3-934178-92-2.
23. Bergmann S, Platz S, Erhard MH. Health and productivity of the turkey breeds B.U.T. Big 6 and Kelly Bronze reared under free range conditions in comparison. Proc 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München 2008:69. ISBN 978-3-939902-67-6.
24. Bergmann S, Platz S, Erhard MH. Untersuchungen zum Gesundheitsstatus der Putenherkünfte B.U.T. Big 6 und Kelly Bronze in Freilandhaltung. LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:128. ISBN 978-3-934178-92-2.
25. Döring D, Haberland B, Ossig A, Küchenhoff H, Erhard MH. Verhalten von Laborhunden in verschiedenen Haltungseinrichtungen und aus unterschiedlichen Herkünften gegenüber einer Fremdperson in einem Begegnungstest. In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2007. KTBL-Schrift 2008;471:69-77. ISBN 978-3-939371-73-1.
26. Döring D, May B, Erhard MH. Untersuchung über den Nutzen des Kurses „Hundeführerschein – Grundwissen Gefahrenvermeidung im Umgang mit Hunden“. Tagungsband der Fachtagung der DVG-Fachgruppe Tierschutz, 2008:117-122. ISBN 978-3-939902-61-4.
27. Döring D, Roscher A, Scheipl F, Küchenhoff H, Erhard MH. Factors associated to the behaviour of dogs in a veterinary practice. Proc 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München 2008:68. ISBN 978-3-939902-67-6.
28. Heyn E, Damme K, Pledl M, Sacher C, Staudt M, Erhard MH. Comparative study about behaviour and plumage quality of broiler breeders under the influence of three different feeding variants. Proc 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München 2008:70. ISBN 978-3-939902-67-6.

29. Heyn E, Damme K, Remy F, Kuster Y, Erhard MH. Welfare of pecking dug – testing of different water drinking systems. In: Advances and challenges in poultry science (Ed. A. Tserveni-Goussi et al.), University Studio Press, Thessaloniki, Greece, 2008;496-501. ISBN 978-960-12-1686-7.
30. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of broiler breeders - comparing different feeding systems. In: Advances and challenges in poultry science (Ed. A. Tserveni-Goussi et al.), University Studio Press, Thessaloniki, Greece, 2008;502-506. ISBN 978-960-12-1686-7.
31. Platz S, Ahrens F, Liebhart S, Erhard MH. Effect of improved housing environment on ethological and hygienic-morphological parameters of a dairy herd. Proc 2nd Symposium on Veterinary Science, Zaragoza 23. –25.10.2008;38-39.
32. Platz S, Bergmann S, Strassmeier P, Schweizer C, Heyn E, Erhard MH. Free ranging of intensive growing turkey hybrids BUT SIX – effect on weight gain, health and behaviour. In: Advances and challenges in poultry science (Ed. A. Tserveni-Goussi et al.), University Studio Press, Thessaloniki, Greece, 2008;507-512. ISBN 978-960-12-1686-7.
33. Platz S, Liebhart S, Ahrens F, Erhard MH. Veränderung ethologischer und hygienisch-morphologischer Parameter in einer Milchviehherde nach Verbesserung der Haltungsumwelt im Laufstall. In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2007. KTBL-Schrift 2008;471:237-238. ISBN 978-3-939371-73-1.
34. Schneider BM, Erhard MH. Kognitives Dysfunktionssyndrom („Alzheimer“) beim Hund – diagnostische Hilfen und therapeutische Maßnahmen. Vortragszusammenfassung der 24. Bayerischen Tierärztetage, Rosenheim 2008;141-142. ISBN 3-934302-16-5.
35. Schneider M, Mikus R, Erhard MH. Biting incidents involving dogs over the period from 1997 until 2004 in Bavaria. Proc 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München 2008:67. ISBN 978-3-939902-67-6.
36. Schneider M, Pauly S, Palme R, Erhard MH. Belastung von Diensthunden im Rahmen der Grundausbildung. LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:71. ISBN 978-3-934178-92-2.
37. Wöhr AC, Erhard MH. Polysomnographische Untersuchung zu Schlafstadien von Pferden. LHB: Proc 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie, 2008:73. ISBN 978-3-934178-92-2.

Abstracts, Kurzfassungen und Tagungsberichte

38. Erhard MH. Tierschutz bei landwirtschaftlichen Nutztieren – Grenzen und Möglichkeiten. Werkstattbericht der Heinrich-Stockmeyer-Stiftung „Workshop (Irr)wege zum Fleisch“ 2008;13: 4-13.
39. Mittmann A. Unsauberkeit bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Hannover, 05.- 06.07.2008.
40. Mittmann A. Markierverhalten bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Hannover, 05.- 06.07.2008.

Vorträge

1. Ahrens F, Pollmüller T, Sünkel Y, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Einfluss unterschiedlicher Absetzzeitpunkte auf den immunologischen Status von Ferkeln im ökologischen Landbau. Tagungsband der Fachtagung der DVG-Fachgruppe Tierschutz, Nürtingen, 21.-22.02.2008.
2. Ahrens F, Pollmüller T, Sünkel Y, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Kann der immunologische Status von Ferkeln im ökologischen Landbau durch späteres Absetzen verbessert werden? 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie. Leipzig, 09.-11.03.2008.
3. Arhant C, Troxler J, Mittmann A. Hundeerziehung - Zusammenhänge mit Merkmalen des Halters und des Hunde. (Vortrag) Mensch-Tier-Beziehung und Tierschutzethik. Wien, 08.04.2008
4. Döring D, May B, Erhard MH. Untersuchung über den Nutzen des Kurses „Hundeführerschein – Grundwissen Gefahrenvermeidung im Umgang mit Hunden“. Fachtagung der DVG-Fachgruppe Tierschutz, Nürtingen, 21.-22.02.2008.
5. Erhard MH. Neues bei der Legehennenhaltung. Geflügelforum, Eurotier, Hannover, 12.11.2008.
6. Heyn E, Bergmann S, Damme K, Erhard MH. Wasserversorgung bei Pekingenten. Fachvortrag Geflügelforum, Eurotier. Hannover, 12.11.2008.
7. Heyn E, Damme K, Erhard MH. Einfluss unterschiedlicher Tränkeformen auf das Verhalten von Pekingenten und deren Wirtschaftlichkeit Frühjahrsveranstaltung der Deutschen Vereinigung für Geflügelwissenschaft e.V., Halle, 11.03.2008.
8. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Behaviour and health of broiler breeders – Comparing different feeding management systems. XXIII World's Poultry Congress. Brisbane Australia, 30.06.-04.07.2008.
9. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of broiler breeders - comparing different feeding systems. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10.05.2008.
10. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of Peking ducks – testing of different water drinking systems. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10. May 2008.
11. Heyn E, Remy R, Küster Y, Damme K, Erhard MH. Behaviour and welfare of Peking ducks – Testing different water drinking systems. XXIII World's Poultry Congress. Brisbane Australia, 30.06.-04.07.2008.
12. Mittmann A (2008). Organische Ursachen für Verhaltensprobleme Hund und Katze. Animalvision. Hamburg, 24.05.2008.
13. Mittmann A. Gehirnentwicklung – Von der Trächtigkeit bis zum Junghund. Kongress für Tier und Gesundheit. Nürnberg, 08.06.2008.
14. Mittmann A. Lernverhalten beim Hund – Praktische Relevanz für das Training. Institut für Tierhaltung und Tierschutz, Veterinärmedizinische Universität Wien, 25.01.2008.
15. Mittmann A. Markierverhalten bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Hannover, 05.- 06.07.08.
16. Mittmann A. Neues aus der Wissenschaft über unsere Hunde. Kongress für Tier und Gesundheit. Nürnberg, 08.06.2008.
17. Mittmann A. Schmerzen und Stress – Hund. Animalvision. Hamburg, 24.05.2008.

18. Mittmann A. Tagesseminar „Praktische Aufarbeitung von Fallbeispielen (Hund) in der Verhaltenstherapie“. Institut für Tierhaltung und Tierschutz. Veterinärmedizinische Universität Wien, 26.01.2008.
19. Mittmann A. Tagesseminar zum Aggressionsverhalten und Therapiemaßnahmen beim Hund. Animalvision. Hamburg, 29.12.2008.
20. Mittmann A. Therapie mit Psychopharmaka und Pheromonen bei Hund, Katze, Pferd. Animalvision. Hamburg, 24.05.2008.
21. Mittmann A. Unsauberkeit bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Hannover, 05.-06.07.2008.
22. Platz S, Bergmann S, Strassmeier P, Schweizer C, Heyn E, Erhard MH. Free ranging of intensive growing turkey hybrids BUT SIX – effect on weight gain, health and behaviour. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10.05.2008.
23. Schneider BM, Erhard MH. Kognitives Dysfunktionssyndrom („Alzheimer“) beim Hund – diagnostische Hilfen und therapeutische Maßnahmen. 24. Bayerischen Tierärztetage, Rosenheim, 21.05.-24.05.2008.
24. Schneider M, Pauly S, Palme R, Erhard MH. Belastung von Diensthunden im Rahmen der Grundausbildung. 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie. Leipzig, 09.-11.03.2008.
25. Wöhr AC, Erhard MH. Polysomnographische Untersuchung zu Schlafstadien von Pferden. 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie. Leipzig, 09.-11.03.2008.

26. Posterdemonstrationen

27. Ahrens F, Schneider M, Scheideler A, Wilhelm S, Waldhauser C, Pauly S, Slotta-Bachmayr L, Erhard MH. Einfluss von Kurz- und Langzeitbelastung auf sekretorisches IgA und Kortisol im Speichel von Rettungshunden. 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie. Leipzig, 09.-11.03.2008.
28. Ahrens F, Sünkel Y, Pollmüller T, Bussemas R, Weissmann F, Erhard MH. Plasma-Histaminkonzentration von Ferkeln im ökologischen Landbau: Unterschiede durch Immunisierungs- und Absetzzeitpunkt. 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie Leipzig, 09.-11.03.2008.
29. Bergmann S, Platz S, Erhard MH. Health and productivity of the turkey breeds B.U.T. Big 6 and Kelly Bronze reared under free range conditions in comparison. 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München. München, 10.-13.04.2008.
30. Bergmann S, Platz S, Erhard MH. Untersuchungen zum Gesundheitsstatus der Putenherkünfte B.U.T. Big 6 und Kelly Bronze in Freilandhaltung. 18. Tagung der DVG-Fachgruppe Physiologie und Biochemie. Leipzig, 09.-11.03.2008.
31. Döring D, Roscher A, Scheipl F, Küchenhoff H, Erhard MH. Factors associated to the behaviour of dogs in a veterinary practice. 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München. München, 10.-13.04.2008.
32. Heyn E, Damme K, Pledl M, Sacher C, Staudt M, Erhard MH. Comparative study about behaviour and plumage quality of broiler breeders under the influence of three different feeding variants. 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig-Maximilians-Universität München. München, 10.-13.04.2008.

33. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of broiler breeders - comparing different feeding systems. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10.05.2008.
34. Heyn E, Damme K, Pledl M, Staudt M, Erhard MH. Welfare of Peking ducks – testing of different water drinking systems. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10. May 2008.
35. Platz S, Heyn E, Hergt F, Weigl B, Erhard MH. Comparative Study on the behaviour, health and productivity of laying hens in furnished cage and aviary housing systems. XXIII World's Poultry Congress. Brisbane Australia, 30.06.-04.07.2008.
36. Platz S, Ahrens F, Liebhart S, Erhard MH. Effect of improved housing environment on ethological and hygienic-morphological parameters of a dairy herd. 2nd Symposium on Veterinary Science, Zaragoza, 23.-25.10.2008.
37. Platz S, Bergmann S, Strassmeier P, Schweizer C, Heyn E, Erhard MH. Free ranging of intensive growing turkey hybrids BUT SIX – effect on weight gain, health and behaviour. Advances and challenges in poultry science, 1st Mediterranean Summit of WPSA, Porto Carras, Chalkidiki, Greece, 7.-10.05.2008.
38. Arhant C, Troxler J, Mittmann A. Are problem behaviours in urban pet dogs related to inappropriate use of positive punishment? Dublin, 2008. (Veranstaltung wird noch eingefügt)
39. Schneider M, Mikus R, Erhard MH. Biting incidents involving dogs over the period from 1997 until 2004 in Bavaria. Proc 6. Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Universitesi and Ludwig- Maximilians-Universität München. München, 10.-13.04.2008.

Populärwissenschaftliche Veröffentlichungen

40. Mittmann A. Baby und Schwangere gefahrlos unter einem Dach. Regeln für die Schwangerschaft. Gesunde Tierliebe. Herbst Ausgabe 2008, Gong Verlag GmbH & Co KG, Ismaning.
41. Mittmann A. Was passiert bei einem Hitzschlag? Gesunde Tierliebe. Sommer Ausgabe 2008, Gong Verlag GmbH & Co KG, Ismaning.

Seminare/Kolloquien

Haltung und Pflege von Tieren in Zirkus und Zoo. Seminar zur Fortbildung von Amtstierärzten, in Zusammenarbeit mit der Tierärztlichen Vereinigung für Tierschutz e. V. (TVT) und der Akademie für tierärztliche Fortbildung (ATF), München (Hörsaal Anatomie, Tierärztliche Fakultät), 30./31.03.2008.