



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

TIERÄRZTLICHE FAKULTÄT
VETERINÄRWISSENSCHAFTLICHES DEPARTMENT



LEHRSTUHL FÜR TIERSCHUTZ, VERHALTENSKUNDE, TIERHYGIENE UND TIERHALTUNG
VETERINÄRSTR. 13/R 80539 MÜNCHEN TEL +49 (0)89 2180 78 300 FAX +49 (0)89 2180 78 333
PROF. DR. M. ERHARD

Publikationsliste 2009

Dissertationen

1. Hagn A. Ethologische Untersuchungen zur Nutzung von offenen Wassersystemen bei Nerzen (Neovison vison). Diss. med. vet., München 2009
2. Kahlfeld C. Untersuchungen zum Einfluss einer chronischen Exposition in hochfrequenten elektromagnetischen Feldern von zwei Mobilfunkstandards (GSM und UMTS) auf die humorale Immunantwort von Ratten (*Rattus norvegicus*). Diss. med. vet., München 2009
3. Kneer M. Histologische Untersuchung der Haut an den dorsalen Karpalgelenken von Mastbullen aus unterschiedlichen Haltungssystemen. Diss. med. vet., München 2009
4. Nußstein C. Untersuchung der Haltungsbedingungen von Nandus, Emus und Straußen in Süddeutschland. Diss. med. vet., München 2009
5. Liebhart S. Auswirkungen einer Änderung der Haltungsumwelt auf ethologische, morphologische und hygienische Parameter einer Milchviehherde. Diss. med. vet., München 2009
6. Pasche K. Bestimmung des Verhältnisses der Glukokortikoide Kortisol und Kortikosteron im blut der Katze unter Ruhe- und Stressbedingungen. Diss. med. vet., München 2009
7. Pollmüller T. Auswirkungen einer verlängerten Säugezeit auf die humorale Immunantwort von Ferkeln im ökologischen Landbau. Diss. med. vet., München 2009
8. Scheideler A. Einfluss von kurz-, mittel- und langfristiger Belastung auf physiologische Parameter bei Arbeitshunden. Diss. med. vet., München 2009
9. Schellhoff D. Wirkung eines synthetischen Equinen Appeasing Pheromones (E.A.P.) auf das Stressgeschehen von Pferden beim Transport. Diss. med. vet., München 2009
10. Schreiner J. Langzeituntersuchungen zum potentiellen Einfluss elektromagnetischer Strahlung (GSM, UMTS) auf das Stressgeschehen der Ratte. Diss. med. vet., München 2009
11. Schweizer C. Gesundheit, Leistung und Fleischqualität von gemischt gehaltenen B.U.T. BIG 6 und KELLY BRONZE Puten in der Auslaufhaltung. Diss. med. vet., München 2009

Wissenschaftliche Publikationen in Fachzeitschriften

12. Erhard MH, Damme K. Deutsche Geflügelhaltung im Spannungsfeld zwischen Tierschutz und globaler Marktwirtschaft. Berl Münch Tierärztl Wschr 2009;122:230-234.
13. Ahrens F, Stünkel Y, Pollmüller T, Bussemas R, Weißmann F, Erhard MH. Influence of Two Different Stressors, Weaning and Immunization, on the Plasma Histamine Level of Organic Farming Piglets. Inflamm Res 2009;58(1):53-54. ISSN 1023-3830.
14. Erhard MH, Damme K. Deutsche Geflügelhaltung im Spannungsfeld zwischen Tierschutz und globaler Marktwirtschaft. Berl Münch Tierärztl Wschr 2009;122:230-234.
15. Platz S, Heyn E, Hergt F, Weigl B, Erhard MH. Comparative study on the behaviour, health and productivity of laying hens in a furnished cage and an aviary system. Berl Münch Tierärztl Wschr 2009;122:235-240.

16. Bergmann S, Platz S, Heyn E, Schweizer C, Straßmeier P, Erhard MH. Putenmast unter extensiven Haltungsbedingungen – Ausgewählte Parameter hinsichtlich Gesundheit, Leistung und Verhalten. Berl Münch Tierärztl Wschr 2009;122:284-291.
17. Platz S, Heyn E, Hergt F, Weigl B, Erhard MH. The behaviour, health and productivity of laying hens in furnished cage and aviary housing systems. Canadian Poultry Magazine 2009. <http://www.canadianpoultrymag.com/content/view/1635/63/>.
18. Heyn E, Damme K, Bergmann S, Remy F, Küster Y, Erhard MH. Formen des Wasserangebotes zur tiergerechten Haltung von Pekingenten – Auswirkungen auf Verhalten, Gefiederqualität und Nasenlochverstopfungen. Berl Münch Tierärztl Wschr 2009;122:292-301.
19. Schneider B, Erhard MH. Kognitives Dysfunktionssyndrom beim Hund - Vorkommen, Diagnose und therapeutische Maßnahmen. Tierärztl Prax 2009, eingereicht.

Proceedings und Buchbeiträge (mit ISBN/ISSN)

20. Ahrens F, Pasche KH, Iki T, Bartels A, Erhard MH. Erhebung physiologischer und ethologischer Parameter zur Erfassung von „Stress“ bei Katzen. In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2009. KTBL-Schrift 2009;479:126-130. ISBN 978-3-941583-30-6.
21. Bartels A, Lauinger I, Erhard MH. Geräuschempfindlichkeit am Beispiel des Bearded Collies – Ursachen sowie medikamentöse und verhaltensmedizinische Therapiemöglichkeiten. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-25.05.2009. Vortragszusammenfassung 2009:143-145. ISBN 978-3-934302-16-7.
22. Bartels A, von Thun K, Wahrendorf S, Hagn A, Erhard MH. Einfluss der Schilddrüsenfunktion auf das Verhalten von Hunden. In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2009. KTBL-Schrift 2009;479:121-125. ISBN 978-3-941583-30-6.
23. Erhard MH, Reese S, Kneer M, Platz S. Vorkommen von Liegeschwielen bei Mastbullen in unterschiedlichen Haltungssystemen. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-25.05.2009. Vortragszusammenfassung 2009:60-61. ISBN 978-3-934302-16-7.
24. Erhard MH, Hoy S. Tierschutz, Tierverhalten und Tierhaltung. In: Nutztierethologie. Hrsg.: S. Hoy. Ulmer Verlag, Stuttgart, 2009;64-77. ISBN 978-3-8001-2892-1.
25. Erhard MH. Physiologie und Tierschutz. In: Physiologie der Haustiere. Hrsg.: von Engelhardt W, Enke Verlag, Stuttgart, 2009;685-691. ISBN 978-3-8304-1078-2.
26. Hagn A, Heyn E, Schneider M, Langner J, Thurner S, Erhard MH. Angebot von unterschiedlichen Wasserbecken in der Freilandhaltung von Amerikanischen Nerzen (*Neovison vison*). In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2009. KTBL-Schrift 2009;479:114-120. ISBN 978-3-941583-30-6.
27. Heyn E, Hagn A, Schneider M, Thurner S, Erhard MH. Tiergerechte Tierhaltung in Deutschland – Ethologische Untersuchungen zur Nutzung von offenen Wassersystemen bei Nerzen (*Neovison vison*). 11. Fachtagung zu Fragen von Verhaltenskunde, Tierhaltung und Tierschutz der DVG, München, 23.-25.04.2009. Vortragszusammenfassung 2009:85-99. ISBN 978-3-941703-02-5.
28. Platz S, Liebhart S, Ahrens F, Erhard MH. Veränderungen ethologischer und hygienisch-morphologischer Parameter in einer Milchviehherde nach Verbesserung der Haltungsumwelt im Laufstall. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-25.05.2009. Vortragszusammenfassung 2009:68-59. ISBN 978-3-934302-16-7.
29. Schneider BM, Erhard MH. Kognitives Dysfunktionssyndrom („Alzheimer“) beim Hund – diagnostische Hilfen und therapeutische Maßnahmen. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-25.05.2009. Vortragszusammenfassung 2009:141-142. ISBN 978-3-934302-16-7.
30. Wöhr AC, Erhard MH. Physiologie und Bedeutung des Schlafes beim Pferd. 11. Fachtagung zu Fragen von Verhaltenskunde, Tierhaltung und Tierschutz der DVG, München, 23.-25.04.2009. Vortragszusammenfassung 2009:136-155. ISBN 978-3-941703-02-5.

31. Bartels A, von Thun K, Wahrendorf S, Erhard M (2009). Einfluss der Schilddrüsenfunktion auf das Verhalten beim Hund. In: KTBL (Hrsg.): Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung 2009. KTBL-Schrift 2009;479;121–125. ISBN 978-3-941583-30-6.

Abstracts, Kurzfassungen und Tagungsberichte

32. Pasche K. Die Bestimmung des Verhältnisses der Glukokortikoide Kortisol und Kortikosteron im Blut der Katze unter Ruhe- und Stressbedingungen. Vortragszusammenfassung des 1. Tag der Doktoranden 2009;12.
33. Bartels A, Lauinger I, von Thun K, Wahrendorf S, Erhard MH. Organische Erkrankungen und Verhaltensänderungen: Die Schilddrüse – Altes Wissen / neue Erkenntnisse. Schriftfassung: Symposium der Gesellschaft für Tierverhaltenstherapie in Zusammenarbeit mit dem bpt. Konvergenzen zwischen Kleintierpraxis und Verhaltenspraxis: Basiswissen und Neues für Praktiker und Spezialisten. Nürnberg, 01.10.2009;19–23.
34. Bartels A. Trennungsangst beim Hund. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Hund II. Modul 8. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 17.- 18.10.2009;31–54.
35. Bartels A. Unsauberkeit beim Hund. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Hund II. Modul 8. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 17.- 18.10.2009;15–30.
36. Bartels A. Unsauberkeit bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 11.- 12.07.2009;27–38.
37. Bartels A. Markierverhalten bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 11.- 12.07.2009;39–46.
38. Heyn E, Hagn A, Schneider M, Erhard MH. Behavioural studies on the use of varied open water supplies by American mink (*Neovison vison*). NJF Seminar 427, Fur Animal Research, Autumn Meeting, Vaasa Finland, 13.-15.10.2009. Abstract.

Vorträge

1. Ahrens F, Pasche KH, Iki T, Bartels A, Erhard MH. Erhebung physiologischer und ethologischer Parameter zur Erfassung von „Stress“ bei Katzen. 41. Internationale Tagung Angewandte Ethologie, Freiburg, 19.-21.11.2009.
2. Bartels A, Lauinger I, Erhard MH. Geräuschempfindlichkeit am Beispiel des Bearded Collies – Ursachen sowie medikamentöse und verhaltensmedizinische Therapiemöglichkeiten. 24. Bayerische Tierärztetage. Rosenheim, 21.-25.05.2009.
3. Bartels A, Lauinger I, Erhard MH. Geräuschempfindlichkeit am Beispiel des Bearded Collies – Ursachen sowie medikamentöse und verhaltensmedizinische Therapiemöglichkeiten. 24. Bayerische Tierärztetage Rosenheim, 21.-24.05.2009.
4. Bartels A, von Thun K, Hagn A, Erhard MH. Einfluss der Schilddrüsenfunktion auf das Verhalten beim Hund. 41. Internationale Arbeitstagung Angewandte Ethologie bei Nutztieren der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e.V. Freiburg. 19.-21.11.2009.
5. Bartels A. Geräuschempfindlichkeit beim Hund – Besitzerberatung über die verhaltensmedizinische Therapie. Fortbildung für Tiermedizinische Fachangestellte. 24. Bayerische Tierärztetage Rosenheim, 21.-24.05.2009.
6. Bartels A. Kastration bei Rüde und Hündin – mit welchen Verhaltensänderungen ist zu rechnen? Fortbildung für Tiermedizinische Fachangestellte. 24. Bayerische Tierärztetage Rosenheim, 21.-24.05.2009.

7. Bartels A. Markierverhalten bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 11.-12.07.2009.
8. Bartels A. Trennungsangst beim Hund. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Hund II. Modul 8. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 17.-18.10.2009.
9. Bartels A. Unsauberkeit bei Katzen. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Katze. Modul 6. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 11.-12.07.2009.
10. Bartels A. Unsauberkeit beim Hund. Modulsystem Verhaltenstherapie: Problemverhalten Hund II. Modul 8. Akademie für Tierärztliche Fortbildung. Gießen, 17.-18.10.2009.
11. Erhard MH, Reese S, Kneer M, Platz S. Vorkommen von Liegeschwielen bei Mastbullen in unterschiedlichen Haltungssystemen. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-25.05.2009.
12. Heyn E, Hagn A, Schneider M, Thurner S, Erhard MH. Tiergerechte Tierhaltung in Deutschland – Ethologische Untersuchungen zur Nutzung von offenen Wassersystemen bei Nerzen (*Neovison vison*). 11. Fachtagung zu Fragen von Verhaltenskunde, Tierhaltung und Tierschutz, München, 23.-25.04.2009.
13. Heyn E, Hagn A, Schneider M, Erhard M 2009. Behavioural studies on the use of varied open water supplies by American mink (*Neovison vison*). NJF Seminar 427, Fur Animal Research, Autumn Meeting, Vaasa Finnland, 13.-15.10.2009.
14. Hagn A, Heyn E, Schneider M, Langner J, Thurner S, Erhard MH. Angebot von unterschiedlichen Wasserbecken in der Freilandhaltung von Amerikanischen Nerzen (*neovison vison*). 41. Internationale Tagung Angewandte Ethologie, Freiburg, 19.-21.11.2009.
15. Mittmann A. Einfluss der Schilddrüse auf das Verhalten von Hunden. 15. Verhaltenstherapeutische Gesprächskreise. Melle, 07.-08.03.2009.
16. Pasche, K. Die Bestimmung des Verhältnisses der Glukokortikoide Kortisol und Kortikosteron im Blut der Katze unter Ruhe- und Stressbedingungen. 1. Tag der Doktoranden, München, 10.07.2009.
17. Platz S, Liebhart S, Ahrens F, Erhard MH. Veränderungen ethologischer und hygienisch-morphologischer Parameter in einer Milchviehherde nach Verbesserung der Haltungsumwelt im Laufstall. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
18. Platz S, Liebhart S, Ahrens F, Erhard MH. Veränderungen ethologischer und hygienisch-morphologischer Parameter in einer Milchviehherde nach Verbesserung der Haltungsumwelt im Laufstall. 24. Bayerische Tierärztetage, Bayerische Landestierärztekammer, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
19. Schneider BM, Erhard MH. Kognitives Dysfunktionssyndrom („Alzheimer“) beim Hund – diagnostische Hilfen und therapeutische Maßnahmen. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
20. Schneider B. Haltung und Normalverhalten von Kaninchen, Meerschweinchen, Hamster und Ratte. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
21. Schneider B. Haltung und Normalverhalten von Chinchillas. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
22. Schneider B. Nächtliche Trennungsangst beim Hund. 24. Bayerische Tierärztetage, Rosenheim, 21.-24.05.2009.
23. Wöhr AC, Erhard MH. Physiologie und Bedeutung des Schlafes beim Pferd. 11. Fachtagung zu Fragen von Verhaltenskunde, Tierhaltung und Tierschutz, München, 23.-25.04.2009.