



Publications	1
2.1. Publications in „Refereed Journals“	1
2.2. Publications in „Non-Refereed Journals“	2
2.3. Poster on Scientific Meetings and Congresses	4
2.4. Posterabstracts in „Refereed Journals“	6
2.5. Abstracts and Proceedings	7
2.6. Books and Book Chapters	10
2.7. Doktoral Thesis	11

Publications

2.1. Publications in „Refereed Journals“

2024

Brockmann M, Weiß M, Marschang RE, Müller E, Hein J. Aus der Diagnostik: Hämaturie bei einer Ratte. Kleintierpraxis 2024; 69(11-12): 632-635.

2023

Meyer C, Maier H, Hein J. Vorkommen und Resistenzen von Bakterien in Proben aus Kaninchennasen – eine retrospektive Auswertung. (Occurrence and resistance of bacteria isolated from the rabbit nares – a retrospective evaluation). Tierarztl Prax Ausg K Kleintiere Heimtiere 2023; 51: 22–35. DOI 10.1055/a-1989-1688

2018

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. A comparison of manuel counting of rabbit reticulocytes with ADVIA 2120i analyzer counting. J Vet Diagnost Invest 2018; 30 (3): 337-341 (in press; online 3-2018 <http://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1040638717750428>).

2017

Hein J, Melchers V. Aus dem Fachforum. Ein inkontinentes Kaninchen. Der Praktische Tierarzt 2017; 98:760-1.

2016

Petersen LM, Hein J. Heimtierverhalten: kein Grund zur Sorge...oder? Prakt Tierarzt 2016; 97 (10): 966-967.

Hein J. Dermatophytose bei Kleinsäugetern – ein Update einer Zoonose (Dermatophytosis in small mammals – update of a zoonosis). Kleintierpraxis 2016; 61(12): 675–688. DOI-Nummer: 10.2377/0023-2076-61-675.

Leban A, Hartmann K, Sauter-Louis C, Hein J. Sensitivity of liver parameters in diagnosing liver diseases in rabbits. Berliner und Münchner Tierärztliche Wochenschrift 2016; 129 (11/12): 518 – 526. Doi: 10.2376/0005-9366-15108.

Hein J, Melchers V. Fall des Monats. Hartnäckiger Schnupfen bei Ratten. Der Praktische Tierarzt 2016; 97(6): 489.

2015

Hein J, Melchers V. Fall des Monats. Achtung Zoonose! Persistierende Infektion mit E. cuniculi. Der Praktische Tierarzt 2015; 96(5): 16.

2014

Hein J, Flock U, Sauter-Louis C, Hartmann H. Encephalitozoon cuniculi in rabbits in Germany – prevalence and sensitivity of antibody testing. Vet Rec 2014: 174 (Published online 25 Feb 2014; doi: 10.1136/vr.102126).

**2013**

Rostaher Prélaud A, Jassies-van der Lee A, Mueller RS, van Zeeland YRA, Bettenay S, Majzoub M, Zenker I, Hein J. Presumptive paraneoplastic exfoliative dermatitis in four domestic rabbits. *Vet Rec* 2013 (published online 3 Jan 2013; doi: 10.1136/vr.101226).

2012

Kraemer A, Mueller RS, Hein J. Risikofaktoren, klinisches Bild, Therapie und Zoonoserisiko bei Kaninchen mit Dermatophytose (Environmental factors, clinical signs, therapy and zoonotic risk of rabbits with dermatophytosis). *Tierärztl Prax* 2012; 6: 425-31.

Hein J, Spreyer F, Sauter-Louis C, Hartmann K. Laboratory reference values in german ferrets. *Vet Rec* 2012 (published online first: 2 Aug 2012; doi:10.1136/vr.100628, print summary *Vet Rec* 2012; 171: 218).

Kraemer A, Hein J, Heusinger A, Mueller RS. Clinical signs, therapy and zoonotic risk of pet guinea pigs with dermatophytosis. *Mycoses* 2013; 56 (2):168–72. doi: 10.1111/j.1439-0507.2012.02228.x. Epub 2012 Jul 31.

Kraemer A, Mueller RS, Werckenthin C, Straubinger RK, Hein J. Dermatophytes in pet Guinea pigs and rabbits. *Vet Microbiol.* 2012 May 25; 157(1-2): 208-13. doi: 10.1016/j.vetmic.2011.12.005. Epub 2011 Dec 11

Sieg J, Hein J, Jass A, Sauter-Louis C, Hartmann K, Fischer A. Clinical evaluation of the therapeutic success in rabbits with suspected encephalitozoonosis. *Vet Parasitol* 2012; 187; 1-2: 328-32.

2010

Hein J. Blutentnahme und Untersuchung beim Kleinsäuger (Blood collection and interpretation in small mammals). *Kleintierprax* 2011; 9: 482-494 (ATF-anerkannte Fortbildung; 1 ATF-Stunde).

Hein J. Umgang mit Heimtieren in der Praxis (Handling of small mammals). *Der praktische Tierarzt* 2010; 10: 869-71.

Hein J. Dyspnoe beim Kleinsäuger (Dyspnoe in small mammals). *Tierärztl Prax* 2010; 38 (K): 31-46 (ATF-anerkannte Fortbildung; 1 ATF-Stunde).

Muder J, Hein J, Schönfelder J, Henneveld J, Müller R. Concurrent infestation of *Demodex caviae* and *Chirodiscoides caviae* in a guinea pig. *Tierärztl Prax* 2010; 38 (K): 28-30.

2009

Hein J. Anorexie beim Kaninchen (Anorexia in rabbits). *Tierärztl Prax* 2009; 37 (K): 129–38. (ATF-anerkannte Fortbildung; 1 ATF-Stunde).

2003

Hein J, Hartmann K. Blutentnahme und labordiagnostische Referenzbereiche beim Meerschweinchen (Reference ranges for laboratory parameters in guinea pigs). *Tierärztl Prax* 2003; 31 (K): 383-9.

Hein J, Hartmann K. Blutentnahme und labordiagnostische Referenzbereiche beim Kaninchen (Blood collection and reference ranges for laboratory parameters in rabbits). *Tierärztl Prax* 2003; 31 (K): 321-8.

2001

Hartmann K, Hein J, Ripken A, Majzoub M, Hirschberger J, Schulz B. Leukämisches malignes Lymphom beim Meerschweinchen – zwei Fälle (Lymphatic leukaemia in guinea pigs – two cases). *Tierärztl Prax* 2001; 29 (K): 256-63.

2.2. Publications in „Non-Refereed Journals“**2024**

Liebscher J, Hein J. Fragen über Fragen – Urinuntersuchung beim Kleinsäuger. *Moll Media Katzenmedizin* 2024; 21: 74-78. (<https://just4vets.online/heimtiere/urinuntersuchung-kleinsaeuger>)



Hein J, Pez N. Fragen über Fragen – Kotuntersuchung beim Kleinsäuger. Moll Media Katzenmedizin 2024; 20: 64-67. (<https://just4vets.online/heimtiere/kotuntersuchung>)

Liebscher J, Hein J. Kastriert oder nicht kastriert – das ist hier die Frage? Kastrationsstatus beim Kleinsäuger. Kleintierkonkret 2024; 27: 34-38.

Liebscher J, Hein J. Fragen über Fragen: Blutuntersuchung und Präanalytik beim Kleinsäuger. Katzenmedizin 2024; 17: 58-61. (<https://just4vets.online/heimtiere/blut-heimtier>)

Liebscher J, Hein J. Fragen über Fragen: Fragen über Fragen: Blutuntersuchung beim Kleinsäuger und ihre Aussagekraft. Hunderunden 2024; 30:60-65. <https://just4vets.online/heimtiere/blutuntersuchung>.

2023

Salzmann E, Hein J., Liebscher J. Das Frettchen und die Coronaviren. Kleintierkonkret 2023; 26; 20-24.

Liebscher J, Hein J. Typische und untypische Infektionserreger beim Kaninchen.: Teil 5 Neurologische Symptome. Kleintierkonkret 2023; 26:12-17.

2022

Liebscher J, Hein J. Typische und untypische Infektionserreger beim Kaninchen: Teil 4 Bakterielle, virale und mykologische Infektionen der Haut. Kleintierkonkret 2022; 25: 27-33.

Liebscher J, Hein J. Typische und untypische Infektionserreger beim Kaninchen: Teil 3 Hautdiagnostik und parasitäre Infektionen. Kleintierkonkret 2022; 25: 28-33.

2021

Vet Impulse (Berlin/cnb), Hein J. Staupe und Tollwut und viele Gerüchte. Vet Impulse 2021; 30 (3): 4.

Vet Impulse (Berlin/cnb), Hein J. Autovakzine statt Dauerantibiose. Hilfe bei chron. Kaninchenschnupfen. Vet Impulse 2021; 30 (1): 4.

Liebscher J, Hein J. Alles Neue? – Typische und untypische Infektionserreger beim Kaninchen: Teil 2 (GIT). Kleintierkonkret 2021; 24:10-17.

Liebscher J, Hein J. Alles Neue? – Typische und untypische Infektionserreger beim Kaninchen. Teil 1. Kleintierkonkret 2021; 24:9-18.

2019

Hein J. Der Kleinsäuger als Patient – Taxonomie, Besonderheiten, klinische Untersuchung und erste Notfallversorgung. Kleintiermedizin 2019; 3: 108-114.

2018

Hein J, Melchers V. Antibiotika bei Kleinsäufern: Was ist eigentlich noch erlaubt? Vetline.de (20.08.2018)

Melchers V, Hein J. Kleine Säugetiere ganz groß. So finden Besitzer Ihre Praxis. Der Prakt Tierarzt 2018; 99 (08): 752.

Hein J. Bauchschmerzen beim Kaninchen – Diagnosestellung leicht gemacht. Tierisch dabei (Zeitschr. für TFAs) Schlütersche 2018:02: 10-14.

VETimpulse, Hein J. Alarmzeichen interpretieren und handeln. VETimpulse 2018:27 (11): 4-5.

Hein J. Röntgenbildinterpretation Magen-Darm-Trakt Kaninchen. Kleintier konkret 2018; 21: 12-20.

2017

Hein J., Melchers V. Aus dem Fachforum. Ein inkontinentes Kaninchen. www.vetline.de 16.08.2017 (Druck: Der Praktische Tierarzt 2017; 98:760.

2016

Hein J. Dermatophytose bei Kleinsäufern – immer eine ernst zu nehmende Infektion! Kleintier.konkret 2016; S2: 35–39.

Hein J. Anorexie beim Kaninchen. Rodentia 2016.

Hein J. Durchfall beim Kaninchen – Ursachen und Therapie. Kleintier.konkret 2016; S1: 2-9. <http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-101999>.

Hein J. Durchfall beim Kleinsäuger – optimale diagnostische Aufarbeitung. Kleintier.konkret 2016; S1: 43-45. <http://dx.doi.org/10.1055/s-0042-101993>.

2015



Hein J. Urinuntersuchung bei Kleinsäuger – so einfach und doch so aussagekräftig. Kleintier.konkret 2015; S1: 30–35.

Hein J. Enzephalitozoonose. Bunny news 2015; 20; 16–17.

Hein J. Alles Enzephalitozoonose – oder gibt es da noch mehr. Kleintier.konkret 2015; S2: 37-41.

2014

Hein J. Blutuntersuchung bei Kleinsäufern – Parameter und Interpretation. Kleintier.konkret 2014; S2: 26-30.

Hein J. Blutentnahme und Venenverweilkatheter beim Kaninchen. Schritt für Schritt. Kleintier.konkret 2014; S2:23-25.

Hein J. Notfallversorgung beim Kleinsäuger. Kompakt vet. Kongress-Magazin der DGK-DVG zum 20. Eurokongress der FECAVA 2014; 4: 12.

2013

Hein J. Notfallbehandlung bei Kleinsäufern: Die richtigen Schritte einleiten (Emergency and critical care in small mammals – do`s and dont`s). Tierärztl Journal 2013; 3: 32-3.

Hein J. Wenn der Sommer kommt – Heimtier in Außenhaltung (When sommer comes – outdoor management of pets. Leben mit Tieren 2013; 2:24-6.

2012

Hein J. Krämer A, Müller R. Dermatophytose bei Meerschweinchen und Kaninchen (Dermatophytosis in guinea pigs and rabbits). Vet-Med Report 2012; 7: 4.

Hein J. Enzephalitozoonose beim Kaninchen – Was tun (Encephalitozoonosis in rabbits – what`s to do)? Leben mit Tieren 2012; 4: 28-9.

Hein J. Labordiagnostik beim Heimtier (Laboratory diagnostic in small mammals). News4vets (Austria) 2012: 15-7.

Hein J. Notfallmedikamente für Kleinsäuger (Emergency medication for small mammals). Fachpraxis 2012; 61: Einhefter.

2011

Hein J. Labordiagnostik. Bringt das was beim Kleinsäuger (Laboratory diagnostic – useful in small mammals)? HundKatzePferd 2011; 5: 24-8.

Hein J. Anorexie beim Kleinsäuger. Schritt für Schritt zur Ursache. Tierärztliches Journal Reise & Medizin 2011; 2: 3–4.

2010

Hein J. Wie behandle ich die Enzephalitozoonose des Kaninchens (How to treat encephalitozoonosis in rabbits?). Vet-Med Report 2010; 34: 10.

2009

Hein J. Neues zu Klinik, Diagnostik und Therapie der Enzephalitozoonose (Clinic, diagnostic and therapy in encephalitozoonosis – an update). Vet-Med Report 2009; 33: 2.

Hein J. Atemwegserkrankungen bei Ratten (Respiratory diseases in rats). Gesunde Tierliebe 2009; 4: 16-8.

2002

Hartmann K, Hein J. Feline infektiöse Peritonitis (Feline infectious peritonitis). Leb Tierwelt 2002; 30 (K): 17-9.

2.3. Poster on Scientific Meetings and Congresses

2024

Klas E, Müller E, Hein J. Dermatophyten bei Hauskaninchen, Nagetieren und Frettchen – eine Laboruntersuchung. Poster DVG-Kongress Berlin 31.10.-2.11.2024. **Abstract ?**

Brockmann M, Weiß J, Baur-Kaufhold A, Marschang RE, Müller E, Hein J. Case report: Hematuria in a pet rat (*Rattus norvegicus domestica*) associated with *Trichosomoides crassicauda*. Poster. In: Proceedings ICARE, Ghent, Belgium 22.-24.05.2024.



Csokai J, Müller E, Hein J. Prevalence of Endoparasites in pet ferrets and small rodents. Poster. In: Proceedings ICARE, Ghent, Belgium 22.-24.05.2024.

2022

Kern A, Spiegel C, Heß V, Wieler M, Reese S, Hein J. MegaFLUO® *Encephalitozoon cuniculi* – Testvergleich bei Durchführung in zwei Laboren. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Proceedings Augsburger Thementage: 121-122.

Kern A, Spiegel C, Heß V, Wieler M, Reese S, Hein J. Enzephalitozoonose bei Kaninchen – Diagnostische Aussagekraft von IgM- und IgG-Titerhöhe und Verlauf. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Proceedings Augsburger Thementage: 119-120.

Csokai J, Müller E, Hein J. Endoparasiten bei Frettchen und Kleinnagern – eine retrospektive Auswertung. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Proceedings Augsburger Thementage: 117-118.

Girod-Rüffer C, Baur-Kaufhold AE, Müller E, Hein J. T4-Konzentrationen bei Meerschweinchen (*Cavia porcellus*) – Verteilung sowie Alters- und Geschlechtsabhängigkeiten. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Proceedings Augsburger Thementage: 113-114.

Schwarze I, Wieler M, Maier H, Reese S, Hein J. Enzephalitozoon-cuniculi-IgG- und IgM-Antikörpertiter – Häufigkeit von Titerstufen und Zusammenhang zwischen Titerstufen und Blutbefunden. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Proceedings Augsburger Thementage: 111-112.

2021

Foerster G, Maier H, Reese S, Hein J. Bestimmung der Albumin-Konzentrationen bei Kaninchen mit und ohne Anämie – Vergleich von Elektrophorese und Bromkresolgrünmethode. DVG-Kongress Berlin 18.-20.11.2021. Abstract Kleintierpraxis 2021; ?

Hein J, Maier H, Meyer C. Kaninchennasen - Keimspektrum allgemein und Resistenzverhalten von *Pasteurella* spp. Poster 3. DVG Thementage Kleinsäuger, online, 22.-24.01.2021. Abstract Proceedings S. 181. Kleintierpraxis 2021; 5(66):304-313.

Hein J, Maier H, Meyer C. Kaninchenohren - Keimspektrum und Resistenzverhalten der häufigsten Erreger 2015 – 2019. Poster-Abstract 3. DVG Thementage Kleinsäuger, online, 22.-24.01.2021. Abstract Proceedings S. 1813. Kleintierpraxis 2021;4 (66):243-247.

2018

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen und Chr (Retikulozytenhämoglobin) beim anämischen Kaninchen. Poster 2. DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 05.05.2018. Abstract Proceeding S. 59. Kleintierpraxis 2018; 7.

2017

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen beim Meerschweinchen - Referenzwerte und Vergleich der manuellen und automatischen Zählung mit dem ADVIA® 2120i. Poster 25. Jahrestagung der DVG-Fachgruppe InnLab. Abstract Proceeding S. 84. Tierärztliche Praxis Kleintiere 2017 (2): A14 P09.

2016

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen beim Kaninchen – Referenzwerte und Vergleich der manuellen und automatischen Zählung mit dem Advia 2120i. Poster 1.DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 25.06.2016. Abstract Proceedings Augsburger Thementage S. 84, Kleintierpraxis 2016 (61); 7: 402–403.

Hein J., Leben-Danzl A, Majzoub M, Hermanns W, Sauter-Louis C, Hartmann K (2015). Sensitivität von Leberparametern für die Diagnosestellung von Hepatopathien bei Kaninchen. Poster 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin. Berlin 12.- 15.11. 2015. Abstract Kleintierpraxis 2016; 61: 102 – 103.



2.4. Posterabstracts in „Refereed Journals“

Klas E, Müller E, Hein J. Dermatophyten bei Hauskaninchen, Nagetieren und Frettchen – eine Laboruntersuchung. Poster DVG-Kongress Berlin 31.10.-2.11.2024. Abstract ?

Kern A, Spiegel C, Heß V, Wieler M, Reese S, Hein J. MegaFLUO® *Encephalitozoon cuniculi* – Testvergleich bei Durchführung in zwei Laboren. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Kleintierpraxis 2022, xx

Kern A, Spiegel C, Heß V, Wieler M, Reese S, Hein J. Enzephalitozoonose bei Kaninchen – Diagnostische Aussagekraft von IgM- und IgG-Titerhöhe und Verlauf. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Kleintierpraxis 2022, xx

Csokai J, Müller E, Hein J. Endoparasiten bei Frettchen und Kleinnagern – eine retrospektive Auswertung. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Kleintierpraxis 2022, xx

Girod-Rüffer C, Baur-Kaufhold AE, Müller E, Hein J. T4-Konzentrationen bei Meerschweinchen (*Cavia porcellus*) – Verteilung sowie Alters- und Geschlechtsabhängigkeiten. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Kleintierpraxis 2022, xx

Schwarze I, Wieler M, Maier H, Reese S, Hein J. Enzephalitozoon-cuniculi-IgG- und IgM-Antikörpertiter – Häufigkeit von Titerstufen und Zusammenhang zwischen Titerstufen und Blutbefunden. Poster Augsburger Thementage 25. – 27.03.2022. Abstract Kleintierpraxis 2022, xx

Hein J, Maier H, Meyer C. Kaninchennasen - Keimspektrum allgemein und Resistenzverhalten von *Pasteurella* spp. Poster 3. DVG Thementage Kleinsäuger, online, 22.-24.01.2021. Abstract Kleintierpraxis 2021; 5(66):304-313.

Hein J, Maier H, Meyer C. Kaninchenohren - Keimspektrum und Resistenzverhalten der häufigsten Erreger 2015 – 2019. Poster-Abstract 3. DVG Thementage Kleinsäuger, online, 22.-24.01.2021. Abstract Kleintierpraxis 2021;4 (66):243-247.

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen und Chr (Retikulozytenhämoglobin) beim anämischen Kaninchen. Poster 2. DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 05.05.2018. Abstract Kleintierpraxis 2018; 7.

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen beim Meerschweinchen - Referenzwerte und Vergleich der manuellen und automatischen Zählung mit dem ADVIA® 2120i. Poster 25. Jahrestagung der DVG-Fachgruppe InnLab. Abstract Tierärztliche Praxis Kleintiere 2017 (2): A14 P09.

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen beim Kaninchen – Referenzwerte und Vergleich der manuellen und automatischen Zählung mit dem Advia 2120i. Poster 1.DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 25.06.2016. Abstract Kleintierpraxis 2016 (61); 7: 402–403.

Hein J., Förster G. Diagnostik und Therapie des Cushing-Syndroms bei Meerschweinchen. Freier Vortrag. 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin. Berlin 12.- 15.11. 2015. Abstract Kleintierpraxis 2015; 60, 11:607-608.

Hein J., Leben-Danzl A, Majzoub M, Hermanns W, Sauter-Louis C, Hartmann K (2015). Sensitivität von Leberparametern für die Diagnosestellung von Hepatopathien bei Kaninchen. Poster 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin. Berlin 12.- 15.11. 2015. Abstract Kleintierpraxis 2016; 61: 102 – 103.

Hein J., Krämer A, Müller RS. Dermatophytose bei Meerschweinchen und Kaninchen (Dermatophytosis in guinea pigs and rabbits). Freier Vortrag 58. Jahreskongreß der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin. Düsseldorf Deutschland 18. – 21.10.2012. Abstract Kleintierpraxis 2012; 57(11): 609.

Krämer A, Müller RS, Werckenthin C, Straubinger R, Hein J. Dermatophyten bei als Haustier gehaltenen Meerschweinchen und Kaninchen (Dermatophythes in pet guinea pigs and rabbits). Freier Vortrag 20. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und klinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Göttingen, Deutschland 03. – 04.02.2012. Abstract Tierärztl Prax 2012; 1: V18, A6-7.

Henke-Gloger P, Hartmann K, Hein J. Retrospektive Auswertung der Daten von internistischen Heimtierpatienten in den Jahren 2003 – 2009 (Retrospective analysis of data of internal medicine small mammal patients). Freier Vortrag 18. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und klinische Lab-



ordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Hannover, Deutschland 06. – 07.02.2010. Abstract Tierärztl Prax 2010: 38 (K); A 15.

Tausch K, Hartmann K, Hein J. Blutgasanalyse bei Kaninchen und Meerschweinchen (Blood gas analysis in rabbits and guinea pigs). Freier Vortrag 18. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und klinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Hannover, Deutschland 06. – 07.02.2010. Abstract Tierärztl Prax 2010: 38 (K); A 15.

Binder N, Hartmann K, Hein J. Referenzbereiche für Urinparameter bei Kaninchen und Meerschweinchen (Reference values for urin parameters in rabbits and guinea pigs). Freier Vortrag 18. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und klinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Hannover, Deutschland 06. – 07.02.2010. Abstract Tierärztl Prax 2010: 38 (K); A 16.

Sieg J, Jass A, Fischer A, Hein J. Vergleich verschiedener Therapiemodelle zur Enzephalitozoonose beim Kaninchen (Clinical evaluation of therapeutic success in rabbits with suspected encephalitozoonosis). Freier Vortrag zur 18. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und klinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Hannover, Deutschland 06. – 07.02.2010. Abstract Tierärztl Prax 2010: 38 (K); A 16.

Wuck A, Hein J., Hartmann K. Labordiagnostische Referenzwerte beim Chinchilla (Laboratory reference values in chinchillas). Freier Vortrag 17. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Medizinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Berlin, Deutschland 31.01. – 01.02.2009. Abstract Tierärztl Prax 2009: 37: A 24.

Flock U, Hein J., Hartmann K. Encephalitozoon cuniculi beim Kaninchen – eine retrospektive Auswertung (Encephalitozoon cuniculi in rabbits – a retrospective evaluation). Freier Vortrag 17. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Medizinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Berlin, Deutschland 31.01. – 01.02.2009. Abstract Tierärztl Prax 2009: 37: A 10.

Spreyer F, Hein J., Hartmann K. Labordiagnostische Referenzbereiche bei Frettchen (Laboratory reference values in ferrets). Freier Vortrag 16. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Medizinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). Gießen, Deutschland 02.-03.02.2008. Tierärztl Prax 2008: 106-7.

Hein J., Ripken A, Schulz B, Hirschberger J, Majzoub M, Hermanns W, Hartmann K. Lymphatische Leukämie beim Meerschweinchen (Lymphatic leukaemia in guinea pigs). Freier Vortrag InnLab 2001. Abstract Tierärztl Prax 2001; 6 (K): 87.

2.5. Abstracts and Proceedings

Brockmann M, Weiß J, Baur-Kaufhold A, Marschang RE, Müller E, Hein J. Case report: Hematuria in a pet rat (*Rattus norvegicus domestica*) associated with *Trichosomoides crassicauda* (Poster). In: Proceedings ICARE, Ghent, Belgium 22.-24.05.2024.

Csokai J, Müller E, Hein J. Prevalence of Endoparasites in pet ferrets and small rodents (Poster). In: Proceedings ICARE, Ghent, Belgium 22.-24.05.2024.

Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen und Chr (Retikulozytenhämoglobin) beim anämischen Kaninchen (Poster). In: Proceedings 2. DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 05.05.2018.

Hein J. Hautnah – Typische und untypische Dermatosen bei Kleinsäufern. In: Proceedings 5. Tierärztertag der Tierärztekammer Schleswig-Holstein. Schleswig, 10.02.2018 (30 Min.).

Hein J. Lebensbedrohliche Notfälle beim Kleinsäuger - Erkennen und reagieren. In: Proceedings 5. Tierärztertag der Tierärztekammer Schleswig-Holstein. Schleswig, 10.02.2018 (30 Min.).

Hein J. Weiterführende Untersuchungen – was ist wann sinnvoll. In: Proceedings Leipziger Tierärztertag, Leipzig 19.01.2018 (30 Min.).

Hein J. Zuchtziele und Wohlbefinden beim Kleinsäuger. In: Proceedings Leipziger Tierärztertag, Leipzig 19.01.2018 (30 Min.).

Hein J. Präoperative Diagnostik beim Heimtier – was macht Sinn? In: Proceedings 62. Jahreskongress der Dt. Gesellschaft für Kleintiermedizin, DGK-DVG 10. – 12.11.2017 (30 Min.).



Kaufhold A, Hirschberger J, Reese S, Foerster G, Hein J. Retikulozytenzahlen beim Kaninchen – Referenzwerte und Vergleich der manuellen und automatischen Zählung mit dem Advia 2120i (Poster). In: Proceedings 1.DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 25.06.2016: S. xc.

Hein J. Labordiagnostische Nofallparameter beim Kleinsäuger. Vortrag Hauptprogramm 1.DVG Thementagung Kleinsäuger, Augsburg 25.06.2016: S. xc (30 Min.).

Hein J, Leban-Danzl A, Majzoub M, Hermanns W, Sauter-Louis C, Hartmann K. Sensitivität von Leberparametern für die Diagnosestellung von Hepatopathien. 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin Berlin 2015; Posterabstract. Kleintierpraxis 2016; 61: 102 – 103.

Hein J, Foerster G. Diagnostik und Therapie des Cushing-Syndroms bei Meerschweinchen. In: Proceedings 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin Berlin 2015; Band Sa. + So.; 140.

Hein J, Leban-Danzl A, Majzoub M, Hermanns W, Sauter-Louis C, Hartmann K. Sensitivität von Leberparametern für die Diagnosestellung von Hepatopathien. In: Proceedings 61. Jahreskongress der Deutschen Gesellschaft für Kleintiermedizin Berlin 2015; Band Sa. + So.; 172.

Hein J. Krankheiten von Chinchilla und Degu (Diseases of chinchillas and degus). In: Proceedings 7. Leipziger Tierärztetag 2014.

Hein J. Endokrinopathien bei Frettchen (Endocrinopathies in ferrets). In: Proceedings 7. Leipziger Tierärztetag 2014.

Hein J. Labordiagnostik beim Kleinsäuger – Besonderheiten und Relevanz (laboratory diagnostic in small mammals – characteristics and relevance). In: Abstracts 59. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Berlin, Deutschland, 2013.

Hein J, Krämer A, Müller RS. Dermatophytose bei Meerschweinchen und Kaninchen. In: Proceedings 58. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Düsseldorf, Deutschland, 2012; 355-6.

Hein J. Notfallversorgung beim Kleinsäuger. In: Proceedings 6. Leipziger Tierärztetag 2012.

Hein J. Krankheiten des Urogenitaltrakts. In: Proceedings 6. Leipziger Tierärztetag 2012.

Hein J, Gabriel S. Das schwierig zu interpretierende Röntgenbild vom Heimtier – (seltener) Befund oder technischer Fehler/Artefakt? In: Proceedings 25. Bayer. Tierärztetag. Aktualisierungskurs zur Fachkunde im Strahlenschutz. Nürnberg, Deutschland, 2011; 129-134.

Hein J, Sieg J, Flock U, Hartmann K. Enzephalitozoonose bei Kaninchen – ein Update. In: Proceedings 56. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Düsseldorf, Deutschland, 23.10.2010. 241-3.

Hein J. Enzephalitozoonose bei Kaninchen. In: Proceedings Kongreß des Bundes praktischer Tierärzte (BPT). Hannover, Deutschland, 19. – 21.11.2010. 196-9.

Hein J. Klinischen Untersuchung beim Kleinsäuger - Handling, praktische Durchführung, Probenentnahme und Hinweise zur Befundinterpretation. In: Proceedings Kongreß des Bundes praktischer Tierärzte (BPT). Nürnberg, Deutschland, 02.10.2009; 98-101.

Hein J. Anorexie beim Kaninchen: Fallbeispiel und diagnostischer Leitfaden. In: Proceedings Kongreß des Bundes praktischer Tierärzte (BPT). Nürnberg, Deutschland, 02.10.2009; 120-2.

Hein J. Anorexie beim Kleinsäuger. In: Proceedings Frankfurter Tierärztetag, Bad Homburg, 2009; 106-108.

Hein J. Neues zur Klinik, Diagnostik und Therapie der Enzephalitozoonose. In: Proceedings 24. Bayer. Tierärztetag. Rosenheim, Deutschland, 2009; 134.

Hein J. Azotämie. In: Proceedings 24. Bayer. Tierärztetag. Rosenheim, Deutschland, 21. – 2009:116-7.



Hein J, Wuck A, Hartmann K. Laboratory reference values in rabbits, guinea pigs and chinchillas. In: Proceedings 16th International Symposium on Housing and Diseases of rabbits, Furproviding Animals and Pet Animals, Celle, 2009: 168-9.

Hein J, Flock U.; Hartmann K. Encephalitozoonosis in rabbits – clinical signs and diagnosis – results of a retrospective study. In: Proceedings 16th International Symposium on Housing and Diseases of rabbits, Furproviding Animals and Pet Animals, Celle, 2009: 166-7.

Hein J, Spreyer F, Hartmann K. Blood sampling and reference ranges for laboratory parameters in ferrets. In: Proceedings 16th International Symposium on Housing and Diseases of rabbits, Furproviding Animals and Pet Animals, Celle, Deutschland, 2009: 250-1.

Leipig M, Janik D, Soliman H, Hein J, Hermanns W. Encephalitozoonosis in rabbits. In: Abstracts Int. Meeting of young veterinary pathologists. Asti, Italien, 26.-28.06.2008.

Hein J, Flock U, Hartmann K. Encephalitozoon cuniculi beim Kaninchen – eine retrospektive Auswertung. In: Abstracts 54. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Düsseldorf, Deutschland, 2008.

Hein J, Spreyer F, Hartmann K. Labordiagnostik beim Frettchen. In: Abstracts 54. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Düsseldorf, Deutschland, 2008.

Hein J, Spreyer F, Hartmann K. In: Abstracts Blood sampling and reference ranges for laboratory parameters in ferrets. In: Abstracts Dt.-Türk. Tagung München, 10.-11.04.2008.

Hein J. Das gelähmte Kaninchen – Was kommt differentialdiagnostisch in Frage? In: Abstracts 53. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DGK-DVG). Berlin, Deutschland, 2007: 447-50.

Hein J. Das gelähmte Kaninchen – Was kommt differentialdiagnostisch in Frage? In: Proceedings 53. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Berlin, Deutschland, 2007: 447-50.

Hein J. Management des inappetenten Kaninchens. In: Abstracts 23. Bay. Tierärztetag. Nürnberg, Deutschland, 2007: 112-3.

Hein J. Blutentnahme und labordiagnostische Besonderheiten bei kleinen Heimtieren. In: Abstracts 52. Jahreskongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft für Kleintiermedizin (DVG). Düsseldorf, Deutschland, 2006: 159-63.

Hein J, Hartmann K. Blood sampling and reference ranges for laboratory parameters in rabbits and guinea pigs. In: Abstract Dt.-Türk. Tagung München, 01.-02.07.2004.

Hein J, Hartmann K. Labordiagnostische Referenzbereiche bei Kaninchen und Meerschweinchen. In: Abstract 49. Jahreskongreß der FK-DVG. Leipzig, Deutschland, 2003: 220-5.

Hein J, Hartmann K. Labordiagnostische Referenzbereiche bei Kaninchen und Meerschweinchen In: Abstracts 11. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Medizinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). München, Deutschland, 2002: 106-7.

Hein J, Ripken A, Schulz B, Hirschberger J, Majzoub M, Hermanns W, Hartmann K. Lymphatische Leukämie beim Meerschweinchen. In: Abstracts 10. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Medizinische Labordiagnostik der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG). München, Deutschland, 2001: 164.



2.6. Books and Book Chapters

Hein J. Labordiagnostik bei Kleinsäufern (Laboratory diagnostic in small mammals). Schlütersche, Hannover 2019 (ISBN 978-3-89993-982-8 (print) 978-3-8426-8976-3 (PDF)).

Emrich C, Hein J. Dosierungsvorschläge für Arzneimittel für Kleinnager, Kaninchen, Frettchen und Igel (Dosing recommendations for drugs in rodents, rabbits, ferrets and hedgehogs), 2. Aufl. Georg Thieme Verlag 2018 (ISBN 978-3-13-242285-8).

Hein J. Durchfall bei Kleinsäufern (Diarrhoe in small mammals). Schlütersche, Hannover 2017 (ISBN 978-3-89993-692-6 (print) 978-3-8426-8863-6 (PDF)).

Hein J. Labordiagnostik beim Kleinsäuger (Laboratory diagnostic in small mammals). In: Gabritsch/Zwart. Krankheiten der Heimtiere (Diseases of pocket pets). 8. Aufl. Ed: M Fehr, L. Sassenberg, P. Zwart. Schlütersche, Hannover, Deutschland, 2015: 393–424. ISBN 978-3-899993-678-0.

Hein J. Kapitel 36 – Klinische Labordiagnostik bei Kaninchen, Meerschweinchen, Chinchilla und Frettchen (Clinical laboratory diagnostic in rabbits, guinea pigs, chinchillas, and ferrets). In: Moritz A (Hrsg.). Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin (Clinical laboratory diagnostic in veterinary medicine). 7. Aufl. Schattauer, Stuttgart, Deutschland, 2014; 784-803. ISBN 978-3-7945-2737-3.

Kraft W, Emrich C, Hein J. Dávkovanie liekov pre malé hlodavce, králiky a fretku (Dosing recommendations for drugs in rodents, rabbits and ferrets). Hajko & Hajková, Bratislava, Slovakia 2013; 1-217. ISBN 80-88700-84-5.

Kraft W, Emrich C, Hein J. Dosierungsvorschläge für Arzneimittel für Kleinsäuger, Kaninchen und Frettchen (Dosing recommendations for drugs in rodents, rabbits and ferrets). Schlütersche Verlag 2011; 1-217. ISBN 978-3-7945-2838-7.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.1. General principles Radiography. In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 144-9. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.2. Cervical soft tissue. In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 168. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.3. Radiation Anatomy Thorax In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 168-9. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.4. Radiation Anatomy Abdomen. In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 176-183. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.8. Thorax. In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 256-7. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.9. Abdomen. In: Atlas of Diagnostic Imaging - Birds - Small Mammals - Reptiles. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2010; 280-97. ISBN 978-3-89993-049-8.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.1 Röntgenuntersuchung (General principles Radiography). In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2009; 144-9. ISBN 978-3-89993-040-5.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.2 Weichgewebe am Hals (Cervical soft tissue). In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T Hrsg. Schlütersche 2009; 168. ISBN 978-3-89993-040-5.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.3 Röntgenanatomie Thorax (Radiation Anatomy Thorax). In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2009; 168-9. ISBN 978-3-89993-040-5.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.2.4 Röntgenanatomie Abdomen (Radiation Anatomy Abdomen). In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2009; 176-183. ISBN 978-3-89993-040-5.

Reese S, Hein J. Kapitel 2.8 Thorax. In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2009; 256-7. ISBN 978-3-89993-040-5.



Reese S, Hein J. Kapitel 2.9 Abdomen. In: Atlas der bildgebenden Diagnostik bei Heimtieren. Krautwald-Junghanns ME, Pees M, Reese S, Tully T (Hrsg.). Schlütersche 2009; 280-97. ISBN 978-3-89993-040-5.

Hartmann K, Hein J. Infektionskrankheiten bei der Katze (Infection diseases in cats) – Praxisrelevante Fragen und Antworten. Schlütersche 2008; 1-363. ISBN 978-3-87706-746-8.

Hein J, Hartmann K. Kapitel 34 – Kleine Heimtiere (small mammals). In: Kraft W, Dürr UM (Hrsg.). Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin (Clinical laboratory diagnostic in veterinary medicine). 6. Aufl. Schattauer, Stuttgart, Deutschland, 2005; 479-88. ISBN 978-3-89993-040-5.

2.7. Doktorarbeit

Hein J. Labordiagnostische Referenzbereiche bei Kaninchen und Meerschweinchen (Laboratory reference values in rabbits and guinea pigs). Diss Vet Med, München 2002. BV014371864 (<https://opac.ub.lmu.de/Search/Results?lookfor=Jutta+Hein%2C+Diss&type=AllFields&limit=20&sort=relevance>)