

DVG-Tagung Fachgruppe Parasitologie
"Parasitologie und Parasitenbekämpfung: Neues und Neue Wege"
07. - 09.07.2010

Tagungsort: Kardinal-Wendel-Haus, Mandelstr. 28, 80802 München

Tagungsprogramm

Titel	Uhrzeit	Vortrags-Nr.
Mittwoch, 07.07.2010		
Begrüßung	14:00 - 14:15	
Gastreferat	14:15 - 14:45	
Endoparasiten bei Pferd und Wiederkäuer	Vorsitz: N. N.	
Anthelmintic Resistant Cyathostominae D. C. K. van Doorn, F. N. J. Kooyman, J. A. Wagenaar, H. W. Ploeger	14:45 - 15:00	V1
Befragung von Pferdebesitzern in Deutschland und Dänemark zu ihrem Vorgehen bei der Wurmbekämpfung A. M. Becher, M. K. Nielsen, F. Göbel, R. Kaplan, D. C. K. van Doorn, K. Pfister	15:00 - 15:15	V2
Strongylideneiausscheidung im ersten und zweiten Jahr nach Einführung der selektiven anthelmintischen Behandlung bei Pferden im Raum Salzburg A. Honeder, A. M. Becher, K. Pfister	15:15 - 15:30	V3
Serologische Verlaufsuntersuchung zur Lungenwurmerkrankung bei Milchkühen in Niedersachsen A.-M. Klewer, C. Strube, A. B. Forbes, T. Schnieder	15:30 - 15:45	V4
Bovine Cysticercose – Evaluation von klassischen und alternativen diagnostischen Verfahren R. Eichenberger, P. Deplazes	15:45 - 16:00	V5
Kaffeepause	16:00 - 16:30	
Endoparasiten bei Wiederkäuer, Schwein und Fleischfresser	Vorsitz: N. N.	
FLOTAC-, McMaster- und Baermann-Verfahren zum Nachweis von <i>Dictyocaulus eckerti</i> L1 und Strongylideneiern in Faeces von Rothirschen (<i>Cervus elaphus</i>) im Vergleich B. U. Bauer, W. E. Pomroy, J. Gueydon, S. Gannac, I. Scott, K. Pfister	16:30 - 16:45	V6
Neues zur serologischen Diagnostik der caninen Angiostrongylose M. Schnyder, A. Schucan, D. Barutzki, I. Tanner, P. Deplazes	16:45 - 17:00	V7
<i>Echinococcus multilocularis</i> in Deutschland F. J. Conraths, C. Staubach, R. Mattis, A. Sutor, S. Schwarz, C. Schulze, L. Hoffmann, K. Tackmann	17:00 - 17:15	V8
Einfluss unterschiedlicher Embryonierungsvarianten auf die Embryonierungsrate von <i>Ascaris suum</i> -Eiern in der Desinfektionsmittelprüfung F. Stöckel, R. Schmäschke, A. Dauschies	17:15 - 17:30	V9
Is the North-Eastern Region of Germany at Risk of Increased <i>Trichinella</i> Outbreaks? A. Mayer-Scholl, G. Pannwitz, A. Balicka-Ramisz, K. Nöckler	17:30 - 17:45	V10
Kongressabend (Bayer Animal Health GmbH)		
Donnerstag, 08.07.2010		
Protozoen beim Rind	Vorsitz: N. N.	
Studies on putative definitive and intermediate hosts of <i>Besnoitia besnoiti</i> W. Basso, G. Schares, N. S. Gollnick, L. Kohler, L. Minke, Maksimov A., M. Rütten, P. Deplazes	09:00 - 09:15	V11
Evaluierung eines kommerziellen ELISA zum spezifischen Nachweis von Antikörpern gegen <i>Besnoitia besnoiti</i> G. Schares, W. Basso, M. Majzoub, A. Rostaher, J. C. Scharr, M. C. Langenmayer, J. Selmair, J. P. Dubey, H. C. Cortes, F. C. Conraths, T. Haupt, M. Pürro, A. Raeber, P. Buhholzer, N. S. Gollnick	09:15 - 09:30	V12
Realtime-Polymerasekettenreaktion zum quantitative Nachweis einer <i>Besnoitia besnoiti</i> -Infektion bei Rindern G. Schares, A. Maksimov, W. Basso, M. Majzoub, A. Rostaher, J. Selmair, M. C. Langenmayer, J. Scharr, F. C. Conraths, N. S. Gollnick	09:30 - 09:45	V13
Klinische und pathomorphologische Veränderungen bei Rindern nach natürlicher Infektion mit <i>Besnoitia besnoiti</i> M. C. Langenmayer, M. Majzoub, J. C. Scharr, G. Schares, W. Hermanns, N. S. Gollnick	09:45 - 10:00	V14
Ein erster Nachweis boviner Besnoitiose bei in Italien geborenen Rindern N. S. Gollnick, G. Schares, J. C. Scharr, M. C. Langenmayer, M. Majzoub, K. R. Müller, A. Gentile	10:00 - 10:15	V15
Kaffeepause	10:15 - 10:45	

Kokzidien bei Haus- und Nutztieren	Vorsitz: N. N.	
Ausgewählte Ergebnisse epidemiologischer Untersuchungen zum Auftreten und Verlauf von bovinen <i>Eimeria</i> spp. Infektionen in verschiedenen Regionen in Deutschland, Belgien, den Niederlanden, Frankreich und der Tschechischen Republik H. Mengel, A. Dausgschies	10:45 - 11:00	V16
Eimerienarten bei Ziegen in Wien und Umgebung J. Kramer, B. Ruttkowski, S. Franz, A. Joachim	11:00 - 11:15	V17
CDPKs von <i>Cryptosporidium parvum</i> - Untersuchungen zur stadienspezifischen Expression in <i>dein vitro</i> Kultur M. Etzold, A. Dausgschies, V. Dynachenko	11:15 - 11:30	V18
Ein in vitro Modell der Saugferkelkokzidiose - <i>Isospora suis</i> in der Zellkultur H. L. Worliczek, B. Ruttkowski, S. Hammer, A. Joachim	11:30 - 11:45	V19
Kokzidioseimpfung bei Hühnern: Erfolgsparameter und Monitoringmöglichkeiten I. Guillot	11:45 - 12:00	V20
Experimentelle Untersuchungen zur Toxoplasmose bei der Pute B. Zöller, B. Bangoura, M. Koethe, S. Pott, M. Ludewig, K. Fehlhaber, R. Straubinger, A. Dausgschies	12:00 - 12:15	V21
Mittagspause		
		12:15 - 13:15
Räudeerreger und Vektoren	Vorsitz: N. N.	
Experimentelle Psoroptesinfektion des Rindes: Blutparameter, Zunahmen, Lederqualität und Gewichte einiger Organe nach erfolgreicher Akarizid-Behandlung S. Rehbein, M. Visser, D. Hamel, P. Börjes, T. Lindner, K. Pfister	13:15 - 13:30	V22
Experimentelle Psoroptesinfektion des Rindes: Morphometrische Analyse von Veränderungen diverser Organe nach erfolgreicher Akarizid-Behandlung P. Börjes, A. Blutke, N. Herbach, K. Pfister, S. Rehbein, R. Wanke	13:30 - 13:45	V23
Die Schwanzräude bei Milchkühen – eine neue Basis für die Bekämpfung in der buiatrischen Praxis A. Luginbühl, M. Kollbrunner, K. Pfister	13:45 - 14:00	V24
Laboruntersuchungen zur Wirksamkeitsprüfung von zwei Desinfektionsmitteln gegen <i>Dermanyssus gallinae</i> -Eier und -Larven A. Al Halbouni, S. Wolken, T. Hiepe	14:00 - 14:15	V25
Praxisrelevante Ektoparasiten bei Stubenvögeln – Oder: Wer kennt <i>Neopsittacornimus gracilis</i> ? W. Beck	14:15 - 14:30	V26
Untersuchungen zur Blauzungenvirusinfektion und zur Gnitzenfauna in deutschen Lama- und Alpakaherden C. Schulz, B. Hoffmann, M. Eschbaumer, D. Werner, R. Wäckerlin, M. Beer, M. Gauly, C. G. Grevelding, C. Bauer	14:30 - 14:45	V27
Kaffeepause		
		14:45 - 15:15
Vektoren und Vektoren-übertragene Krankheiten	Vorsitz: N. N.	
Auswirkungen des Klimawandels auf die Verbreitung von Schildzecken C. Klaus, F.-W. Gerstengarbe, B. Hoffmann, M. Beer, J. Gethmann, J. Süß	15:15 - 15:30	V28
Jahresentwicklung der Zeckenpopulation bei Füchsen in Thüringen E. Meyer-Kayser, L. Hoffmann, K. Pfister, L. Passos	15:30 - 15:45	V29
Verteilungsmuster verschiedener Permethrinformulierungen über die Körperoberfläche und die jeweilige repellierende und akarizide Wirksamkeit gegen <i>Dermacentor reticulatus</i> beim Hund J. Lüssenhop, S. Wolken, W. Bäumer, M. Kietzmann, T. Schnieder	15:45 - 16:00	V30
Stadtparks in Bayern: Zeckendichte und Vorkommen von <i>Anaplasma phagocytophilum</i> S. Schorn, C. Silaghi, C. Thiel, K. Pfister	16:00 - 16:15	V31
Hohe Prävalenz von <i>Rickettsia</i> spp. in den Schildzecken <i>I. ricinus</i> , <i>Dermacentor reticulatus</i> und <i>D. marginatus</i> C. Silaghi, D. Hamel, D. Ruffing, C. Thiel, K. Pfister, M. Pfeffer	16:15 - 16:30	V32
Surveillance of tick-transmitted pathogenes of wild deer in Hungary and Austria N. Biro, G. Duscher, A. Joachim	16:30 - 16:45	V33
Der reisende Hund – Gefahr im Anflug? D. Hamel, C. Silaghi, E. Röhrig, A. Mihalkov, U. Maurer, C. Thiel, K. Pfister	16:45 - 17:00	V34
Dirofilarien (<i>D. repens</i>) – ein zunehmendes Problem in Österreich G. Duscher, A. Joachim	17:00 - 17:15	V35
Successful treatment of <i>Dirofilaria repens</i> infections in dogs with melarsomine (Immiticide® Merial) against adults and a combination of moxidectin 2.5 % / imidacloprid 10% (Advocate® Bayer) against microfilaria C. H. Pingen, S. Lorentz, J. Magnis, B. Menn, R. Schaper, T. J. Naucke	17:15 - 17:30	V36
Kongressabend (Merial GmbH)		
Freitag, 09.07.2010		
Bekämpfung von Parasitosen	Vorsitz: N. N.	
<i>Mesocestoides vogae</i> -Tetrathyridien in vitro: Ausprägung von Phänotypen durch das Razemat Praziquantel, seinen Enantiomeren und dem Razemat Epsiprantel M. Uphoff, T. Meyer, A. Heckeröth	09:00 - 09:15	V37

Genetisch bedingte Parasitenresistenz von Legehennen F. Kaufmann, G. Daş, R. Preisinger, S. König, M. Gauly	09:15 - 09:30	V38
Untersuchungen zur Wirksamkeit von Welpar® (Bayer) gegen Infektionen mit Giardien bei Hund und Katze D. Barutzki, A. Posthoff	09:30 - 09:45	V39
Untersuchungen zur Empfindlichkeit von Gnitzten (<i>Culicoides</i> spp.) gegenüber Pyrethroid-behandelten Netzen - Etablierung eines Testverfahrens zur Wirksamkeitsprüfung von Netzprototypen B. Manti, B. Bauer, D. Mehlitz, A. Westerkamp, P.-H. Clausen	09:45 - 10:00	V40
Posterpreis und Posterpräsentation	10:00 - 10:20	
Kaffeepause	10:20 - 10:45	
Molekularbiologie und freie Themen	Vorsitz: N. N.	
Veränderungen der Gentranskription des bovinen Lungenwurm <i>Dictyocaulus viviparus</i> beim Übergang vom frei lebenden zum parasitischen Stadium C. Strube, S. Buschbaum, T. Schnieder	10:45 - 11:00	V41
Transkriptionsunterschiede zwischen infektiösen, serumstimulierten und gewanderten Larven von <i>Ancylostoma caninum</i> C. Welz, U. Küttler, S. Streichan, T. Schnieder	11:00 - 11:15	V42
Genotypische und proteomische Charakterisierung von <i>Trichostrongylus axei</i> Isolat aus Katzen K. Reinmann, D. Leitsch, N. Müller, J. Müller, B. Gottstein, C. F. Frey	11:15 - 11:30	V43
In-vitro Charakterisierung zytotoxischer Eigenschaften von <i>Trichostrongylus axei</i> Isolat aus Katzen C. F. Frey, J. Müller, A. Hemphill, N. Müller, B. Gottstein, K. Reinmann	11:30 - 11:45	V44
Evaluation of MALDI-TOF MS for characterization of <i>Culicoides nubeculosus</i> biting midges C. Kaufmann, D. Ziegler, F. Schaffner, S. Carpenter, V. Pflüger, A. Mathis	11:45 - 12:00	V45
Morphology and physiology of adult <i>Schistosoma mansoni</i> are profoundly affected by the tyrosine-kinase inhibitor Imatinib (Gleevec) <i>in vitro</i> C. G. Grevelding, S. Beckman	12:00 - 12:15	V46
Mittagspause	12:15 - 13:15	
Molekularbiologie und freie Themen	Vorsitz: N. N.	
P23 specific egg yolk antibody as a passive immunization strategy against <i>Cryptosporidium parvum</i> infection P. Shayan, P. Shahbazi, S. Rahbari	13:15 - 13:30	V47
Akkreditierung der Trichinenuntersuchungslabore im Freistaat Thüringen L. Hoffmann, K. Schindler, R. Berndt, E. Meyer-Kayser, G. Orthey	13:30 - 13:45	V48
Faeces amount influences eggs per gram of faeces counts in chicken G. Daş, H. Abel, M. Gauly	13:45 - 14:00	V49
Role of nematode tropomyosin in the modulation of OVA induced asthma M. Lendner, C. Schnöller, S. Rausch, H. Meyer, R. Lucius, E. Hamelmann, S. Hartmann	14:00 - 14:15	V50
Computer-gestütztes Lernprogramm für die koproskopische Diagnostik in der Veterinärparasitologie H. Hertzberg, S. Steiner, P. Deplazes	14:15 - 14:30	V51
Verabschiedung	14:30 - 14:45	

Poster-Titel	Poster-Nr.
Der Einfluss von <i>Isospora suis</i> auf die bakterielle Fäkalflora von neugeborenen Ferkeln H. L. Worliczek, R. Klaus., E. B. M. Denner, A. Joachim	P1
Anfälligkeit verschiedener Schweinehybridzuchten für Infektionen mit <i>Isospora suis</i> B. Hinney, H. L. Worliczek, B. Ruttkowski, A. Joachim	P2
Testing of Toltrazuril and Ponazuril against <i>Cryptosporidium baileyi</i> A.-K. Tetens, G. Greif, R. Entzeroth	P3
Case report: Fatal acute <i>Sarcocystis miescheriana</i> infection in a boar W. Basso, N. Kühn, P. Deplazes, N. C. Caspari, F. Grimm, K. Caspari	P4
Serologische Typisierung von <i>Toxoplasma gondii</i> -Infektionen bei Hauskatzen (<i>Felis catus</i>) P. Maksimov, J. Zerweck, J. P. Dubey, N. Pantchev, A. Maksimov, M. Hosseinijad, F. J. Conraths, G. Schares	P5
Prevalence of <i>Toxoplasma gondii</i> antibodies in domestic rabbits kept in different conditions H. Neumayerová, B. Koudela	P6
Seroprevalence survey of <i>Toxoplasma gondii</i> infection in wild boar (<i>Sus scrofa</i>) in several districts of the Czech Republic K. Račka, P. Vodrůžka, B. Koudela	P7
Giardia sp. bei Hunden und Katzen in Deutschland. Vergleich der Ergebnisse von der mikroskopischen Untersuchung und einem Antigen Nachweis mittels ELISA A. Heusinger, M. Galian, E. Mueller	P8

VARA1, a <i>Plasmodium falciparum</i> PfEMP1-domain, causes binding to the human endothelial receptor ICAM-1 S. Predehl, D. Kömpf, F. Gehring, E. Tannich, I. Bruchhaus	P9
Befall mit Herbstmilben-Larven (<i>Neotrombicula desalei</i>) bei einem Gamskitz aus Tirol S. Rehbein, M. Visser, C. Messner	P10
Wirksamkeit von ELECTOR® gegen die Rote Vogelmilbe <i>Dermanyssus gallinae</i> im Feldversuch G. Liebisch	P11
Small rodents as hosts of Rickettsia in areas endemic for spotted fever in the region of Campinas, São Paulo, Brazil C. E. Souza, F. C. Uchoa, A. Pinter, M. Holcman, L. E. Pereira, A. H. Fonseca	P12
Von Arthropoden übertragene Erreger bei Hunden mit Import- oder Reise-Anamnese oder mit Verdachtsdiagnose – Nachweishäufigkeit in Deutschland (2004-2006) M. Globokar, N. Pantchev, H. Zahner, C. Bauer	P13
Occurrence of <i>Babesia</i> spp. in ticks (<i>Ixodes ricinus</i>) and vertebrate hosts in Germany P. G. de Mendonça, C. Mogl, A. Harsch, S. Bähren, C. Bottländer, J. Heyl, A. Kupča, J. Raczynski, M. Rinder, K. Pfister	P14
Detection of bacteria related to <i>Candidatus</i> Midichloria mitochondrii in tick cell lines N. Addeen Najm, C. Silaghi, L. Bell-Sakyi, L. M. F. Passos	P15
<i>In vitro</i> establishment of equine and canine <i>Anaplasma phagocytophilum</i> isolates in tick cells E. Zweggarth, H. Schöl, L. M. F. Passos, K. Pfister	P16
Cold storage and cryo-preservation of tick cell lines G. Lallinger, E. Zweggarth, L. Bell-Sakyi, L. M. F. Passos	P17
Cystic echinococcosis due to <i>Echinococcus equinus</i> in a horse from southern Germany A. Blutke, D. Hamel, M. Hüttner, H. Gehlen, T. Romig, K. Pfister, W. Hermanns	P18
Multiple anthelmintic resistance in a trichostrongylid population in Saanen goats imported into Turkey from Australia V. Y. Çirak, N. Koşum, C. Bauer	P19
First report on the occurrence of <i>Mesostephanus</i> sp. in a dog in Germany S. Bork Mimm, H. Rinder	P20
Ergebnisse parasitologischer Kotuntersuchungen von Pferden, Wiederkäuern, Schweinen, Hunden, Katzen, Igel und Kaninchen in den Jahren 2003-2009 P. Thomas, A. Ohrdorf, S. Wolken, T. Schnieder	P21
Helminth fauna of stray dogs in north-east Kazakhstan L. Lider, J. Kereev, C. Bauer	P22
Prävalenz von Parasitosen des Verdauungs- und Atmungstrakts bei Fundhunden und Fundkatzen in Hessen M. Fenn, H. Zahner, C. Bauer	P23
Serologische Untersuchung zur Dictyokaulose bei Milchkühen in Deutschland A.-M. Klewer, S. Buschbaum, C. Strube, A. B. Forbes, T. Schnieder	P24
Prävalenz von <i>Fasciola hepatica</i> in Milchviehherden in norddeutschen Marschregionen stärker als erwartet B. Ahrens-Flegel, K. Beckmann	P25
Intestinal Parasites of Suburban Dogs in Tirana, Albania D. Xhaxhiu, I. Kusi, D. Rapti, E. Kondi, R. Postoli, L. Rinaldi, M. Visser, M. Knaus, S. Rehbein	P26
Einfluss der perkutanen Wanderung infektiöser Larven von <i>Ancylostoma caninum</i> auf die Nahrungsaufnahme S. Streichan, C. Welz, U. Küttler, D. Franke, T. Schnieder	P27
Vergleich eines langwirksamen Moxidectins und Ivermectin gegen Nematodeninfektionen in erstsömmerigen Weiderindern E. M. Laabs, C. Strube, C. Welz, S. Buschbaum, S. Streichan, E. Stellbrink, M. Tischer, T. Schnieder	P28
Long lasting elimination of <i>Dirofilaria repens</i> microfilariae in dogs with monthly treatments of moxidectin 2.5 % / imidacloprid 10 % spot on (Advocate®, Bayer) E. Fok, O. Jascó, Z. Szebeni, A. Györfy, L. Sükösd, Z. Lukács, R. Schaper	P29
Immune response against Bm86 and its effect on the reproductive performance of <i>Thipicephalus microplus</i> under natural infestation C. Lambert, S. Jittapalpong, N. Chongkasikit, M. Gauly	P30
Differentiation of nematode parasites by surface lectin binding K. Hillrichs, D. C. Simcock, K. C. Pedley, A. Forbes, H. V. Simpson, T. Schnieder	P31
Genotypisierung von <i>Cryptosporidium</i> spp. bei Nutz- und Haustieren V. Dyachenko, N. Pantchev, S. Schreiner, A. Daugschies	P32

Wissenschaftliches Komitee : Dr. Pamela Beelitz

Dr. Erich Zweggarth

Dr. C. Bauer

Dr. Peter-Henning Clausen

Organisationskomitee :

Adelheid Ackermann

Angelika Römer

Dr. Stefan Schumacher

Prof. Dr. Pfister