
8. Literaturverzeichnis

ARENDS, J. J., C. M. STANISLAW u. D. GERDON (1990):
Effects of sarcoptic mange on lactating swine and growing pigs
J. Anim. Sci. 68, 1495 – 1499

ARENDS, J.J., u. L. K. RITZHAUPT (1995):
Mange in swine – a technical update
Pfizer Inc., 1995

ARLIAN, L. G. (1989):
Biology, host relations and epidemiology of *Sarcoptes scabiei*
Ann. Rev. Entomol. 34, 139 – 161

BECK, W. u. T. HIEPE (1997):
Untersuchung zur allergenisierenden Wirkung und zum spezifischen Proteinmuster
der Räudemilben *Chorioptes bovis*, *Psoroptes ovis* (Acari: Psoroptidae), *Sarcoptes suis*
und *Notoedres cati* (Acari: Sarcoptidae) mit der SDS – PAGE und dem Immunoblot.
Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschr. 110, 128 - 133

BIRKENFELD, O. (1986):
Beziehungen zwischen klinischen Erscheinungen und Befall mit *Sarcoptes*-Milben
beim Schwein
Hannover, Tierärztl. Hochschule, Diss.

BORNSTEIN, S., C. FELLSTRÖM, P. THEBO u. P. WALLGREN (1994):
Eradication of sarcoptic mange in a herd of pigs monitored by skin scrapings and
ELISA
13. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Bangkok, 26 – 30 June 1994, Proc., S. 251

BORNSTEIN, S. u. P. WALLGREN (1997):
Serodiagnosis of sarcoptic mange in pigs
Vet. Rec. 141, 8 – 12

BORNSTEIN, S. u. G. ZAKRISSON (1993):
Clinical picture and antibody response in pigs infected by *Sarcoptes scabiei var. suis*
Vet. Dermatol. 4, 123 – 131

CAMPELL, W. C. (1985):
Ivermectin: An update
Parasit. Today 1, 10 – 16

CAMPELL, W. C., M. H. FISHER, E. O. STAPLEY, G. ALBERS-SCHÖNBERG u. T.
A. JACOB (1983):
Ivermectin: A potent new antiparasitic agent
Sci. 221, 823 – 828

CAMPELL, W. C. u. G. W. BENZ (1984):
Ivermectin: A review of efficacy and safety
J. Vet. Pharm. Ther. 7, 1 – 16

CARGILL, C. F. (1998):
Innovative mange assessment
Pig International 28, 23 – 26

CARGILL, C. F. u. P. R. DAVIES (1999):
External Parasites, in:
B. E. Straw, S. D'Alaire, W. L. Mengeling u. D. J. Taylor (Hrsg.):
Diseases of Swine
8. ed., Blackwell Science, Ames, Iowa State University Press, S. 669 – 684

CARGILL, C. F. u. K. J. DOBSON (1979):
Experimental scabiei infestation in pigs: a) Pathogenesis, b) Effects on production
Vet. Rec. 104, 11 – 14 u. 33 – 36

DAVIES, P. R. (1995):
Sarcoptic mange and production performance of swine: a review of the literature and studies of associations between mite infestation, growth rate and measures of mange severity in growing pigs
Vet. Parasitol. 60, 249 - 264

DAVIES, P. R. u. R. D. MOON (1990):
Density of itch mite, *Sarcoptes scabiei* (Acari: Sarcoptidae) and temporal development of cutaneous hypersensitivity in swine mange
Vet. Parasitol. 36, 285 - 293

DECKERT, A., R. NIXON, J. DAIGENAULT, P. PENTNEY u. C. DEWEY (2000):
The evaluation of the Bommeli ELISA Sarcoptestest for *Sarcoptes scabiei* var. *suis* and the prevalence of mange in Ontario, Canada
16. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Melbourne, 17 – 20 September 2000, Proc., S. 268

DORN, H., E. SCHEIN u. A. LIEBISCH (1988):
Ektoparasitenbefall beim Schwein durch Sebacil im Pour-on-Verfahren
Vet. Med. 59, 120 - 126

ECKERT, J., M. ROMMEL u. E. KUTZER (2000):
Allgemeines: Stamm Arthropoda (Gliederfüßler)
M. Rommel, J. Eckert, E. Kutzer, W. Körting u. T. Schnieder (Hrsg.):
Veterinärmedizinische Parasitologie
5. Auflage, Parey Verlag, Berlin, Hamburg, S. 36

FOSTER, A. G., D. BARTH, G. F. ERICSSON, R. E. PLUE, D. B. ROSS u. D. H. WALLACE (1992):
Ivermectin in-feed: A new formulation for mass treatment of gastrointestinal helminths, lungworms, kidney worms, sarcoptic mange mites and lice in growing pigs
Proc. 12. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Den Haag, 17 – 20 August 1992, Proc., S. 368

FRANC, M. (1995):
Le parasitisme chez la truie diminue l'efficacité alimentaire et favorise la contamination des porcelets
Rev. Med. veterinaire 146, 549 – 554

- FUJII, T., T. FURUYA, Y. YAMADA, Y. NAKAMURA u. K. KAGOTA (1994):
Field efficacy trials of doramectin against ectoparasites of swine in Japan
13. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Melbourne, 17 – 20 September 2000, Proc., S. 276
- GINDELE, H. R. (2000):
Zur Diskussion der medikamentellen Räudefilgung und derzeitige Möglichkeiten der
Zertifizierung „Räudefreier Schweinebestand“
Tierärztl. Umsch. 3, 123 – 126
- GOTHE, R. (1985):
Pathogenese beim Befall mit Arthropoden
Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschr. 98, 274 – 279
- GUILLOT, F. S. u. W. P. MELENEY (1982):
The infectivity of surviving *Psoroptes ovis* (Hering) on cattle treated with ivermectin
Vet. Parasitol. 10, 73 – 78
- HASSLINGER, M.-A. (1985):
Bedeutsame Parasiten in der Schweinehaltung
Prakt. Tierarzt 66, 897 – 910
- HASSLINGER, M.-A. u. J. RESCH (1992):
Studies on endoparasite infection and ectoparasite infestation in slaughter pigs
12. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Den Haag, 17 – 20 August 1992, Proc., S. 375
- HAUPT, W. u. W. SIEBERT (1983):
Untersuchungen zur Lebensdauer von Grabmilben und deren Entwicklungsstadien in
Hautgeschabseln von Schweinen unter verschiedenen Umweltbedingungen
Arch. Exp. Veterinärmed. 37, 623 – 628
- HENKEN, A. M., M. W. A. VERSTEGEN, W. VAN DER HEL u. J. H. BOON (1988):
A pilot study of parasite worry and restlessness caused by sarcoptic mange in swine
10. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Rio de Janeiro, 14 – 17 August 1988, Proc., S. 257
- HERRMANN, S. (1995):
Antikörpernachweis gegen *Sarcoptes suis* beim Schwein mit verschiedenen
serologischen Methoden
FU Berlin, Fachbereich Veterinärmed., Diss.
- HOLLANDERS, W., A. HARBERS, J. C. M. HUIGE, P. MONSTER, P. RAMBAGS u.
W. M. L. HENDRIKX (1995):
Control of *Sarcoptes scabiei* var. *suis* with ivermectin: influence on scratching
behavior of fattening pigs and occurrence of dermatitis at slaughter
Vet. Parasitol. 58, 117 – 127
- HOLLANDERS, W., J. VERCRUYSSSE, S. RAES u. S. BORNSTEIN (19997):
Evaluation of an enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA) for the serological
diagnosis of sarcoptic mange in swine
Vet. Parasitol. 69, 117 – 123

ILCHMANN, G., E. SCHEIN, J. RESCH, S. EGER u. U. KÖHLER (2000):
Problematik der Räudediagnostik beim Schwein
VETimpulse 9, Nr. 4, 8 – 10

JACOBSON, M., S. BORNSTEIN u. P. WALLGREN (1999):
The efficacy of simplified eradication strategies against sarcoptic mange mite
infections in swine herds monitored by an ELISA
Vet. Parasitol. 81, 249 - 258

JACOBSON, M., S. BORNSTEIN u. P. WALLGREN (1998):
Experiences from eradication systems directed against *Sarcoptes scabiei*
15. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Birmingham, 5 – 9 July 1998, Proc., S. 118

KESSLER, E. (2001):
Räudediagnostik in Schweinezuchtbetrieben bei Bestandssanierung durch einmalige
Behandlung mit Doramectin
Hannover, Tierärztl. Hochschule, Diss.

KIRCHER, P. R. (1999):
Sarcoptes-scabiei-var.-suis-Infektion: eine sero-epidemiologische Studie zur
Kontrolle der Räude in Schweinebeständen
Univ. Bern, Veterinärmed. Fak., Diss.

KIRCHNER, W. (1998):
Untersuchung der Eignung von drei Wirkstoffen in verschiedenen Applikationsformen
zur Behandlung der Schweineräude (*Sarcoptes suis*)
Tierärztl. Hochsch., Hannover, Diss.

KRANEBURG, W. (2000):
Schweineräude läßt sich tilgen
Landwirtschaftliches Wochenblatt Westfalen-Lippe 2000, Nr. 18, 39 – 41

KUTZER, E. (2000):
Parasitosen des Schweines: Räude
M. Rommel, J. Eckert, E. Krutzer, W. Körting u. T. Schnieder (Hrsg.):
Veterinärmedizinische Parasitologie
5. Auflage, Parey Verlag, Berlin, Hamburg, S. 487 - 489

LOGAN, N. B., A. J. WEATHERLEY u. R. M. JONES (1996):
Activity of doramectin against nematode and arthropod parasites of swine
Vet. Parasitol. 66, 87 – 94

MATTHES, H.-F., K. NÖCKLER u. T. HIEPE (1990):
Klinischer Verlauf spontaner und experimenteller *Sarcoptes-suis*-Infektion beim
Schwein
Monatsh. Veterinärmed. 45, 706 – 709

MEHLHORN, H., D. DÜWEL u. W. RAETHER (1993):
Diagnose und Therapie der Parasitosen von Haus-, Nutz- und Heimtieren
2. Auflage, Fischer Verlag, Stuttgart

- NICKEL, E.-A. (1983):
Experimentelle Untersuchung über Verlauf und Auswirkungen der Grabmilbenräude der Schweine
Arch. Exp. Veterinärmed. 37, 617 – 621
- NIEDERHEISER, B. (1975):
Untersuchungen zum Ektoparasitenbefall beim Rind, Schaf und Schwein
Univ. München, Veterinärmed. Fak., Diss.
- NÖCKLER, K., H.-F. MATTHES, T. HIEPE u. H. ZIEGLER (1992):
Nachweis von Anti-Sarcoptes-suis-IgG im Blutserum von neonatal mit Sarcoptesmilben infizierter Ferkel mit dem indirekten ELISA
Monatsh. Veterinärmed. 47, 415 - 421
- NÖCKLER, K., A. POPP u. H.-F. MATTHES (1990):
Klinische und histopathologische Hautuntersuchungen neonatal spontan mit *Sarcoptes suis* infizierter Ferkel
Monatsh. Veterinärmed. 45, 888 – 891
- PLONAIT, H. (2001):
Hautkrankheiten und Hautveränderungen
K.-H. Waldmann u. M. Wendt (Hrsg.):
Lehrbuch der Schweinekrankheiten
4. Auflage, Parey Buchverlag, Berlin, S. 78
- POINTON, A. M., P. R. DAVIES u. P. B. BAHNSON (1999):
Disease surveillance at slaughter, in:
B. E. Straw, S. D'Alaire, W. L. Mengeling u. D. J. Taylor (Hrsg.):
Disease of Swine
8. ed., Blackwell Science, Ames, Iowa State University Press, S. 1111 – 1132
- POPP, A., B. DÜVIER u. K. NÖCKLER (1991):
Wirt-Parasit-Interaktionen bei der *Sarcoptes-suis*-Infektion des Schweines
Monatsh. Veterinärmed. 46, 144 – 146
- RAMBAGS, P. G. M., A. R. W. ELBERS, H. M. J. F. VAN DER HEIJDEN u. W. A. HUNNEMANN (2000):
The dutch mange free (*Sarcoptes scabiei var. suis*) certification programme: evaluation and update after a transmission experiment
16. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Melbourne, 17 – 20 September 2000, Proc., S. 267
- RICHTER, L. (2000):
Sagen Sie der Räude den Kampf an!
Top agrar 2000, Nr. 10, S. 12 – 15
- RICHTER, L. u. H. BARTHEL (1999):
Diagnostik und Bekämpfung der Räude beim Schwein
Tierärztl. Umsch. 54, 585 - 595

- SAGELL, B. (1980):
Sarcoptesräude und Endoparasitenbefall der Schweine. Untersuchungsergebnisse von Hautgeschabseln und Kotproben
Dtsch. Tierärztl. Wochenschr. 87, 209 – 228
- SCHEIN, E. (1991):
Der *Sarcoptes-suis* und *Haematopinus-suis*-Befall beim Schwein
Tierärztl. Umsch. 46, 425 – 426
- SCHNURRBUSCH, U. u. HÜHN, U. (1994):
Fortpflanzungssteuerung beim weiblichen Schwein
VET Spezial, Gustav Fischer Verlag, Jena, S.96
- SHEAHAN, B. J. (1974):
Experimental *Sarcoptes scabiei* infection in pigs: Clinical signs and significance of infection
Vet. Rec. 94, 202 – 209
- SHEAHAN, B. J. (1975):
Pathology of *Sarcoptes scabiei* infection in pigs: Histological, histochemical and ultrastructural changes at skin test sites.
J Comp Pathol. 85, 97 – 110
- SMETS, K., I. PEELAERS, J. VERCRUYSSSE, A. LEIN u. T. PARMENTIER (1999):
Mange eradication. Part 4. Improving the reliability of diagnosis
Pig Progress 15, 32 - 33
- SMITH, E. K. (1988):
How to detect common skin mites through skin scrapings
Vet. Med. 83, 165 – 170
- SUTHERLAND, I. H. u. W. C. CAMPBELL (1990):
Development, pharmacokinetics and mode of action of ivermectin
Acta Leidensia 59, 161 – 168
- TOCKNER, F. (1995):
Über den Einfluß der Behandlung räudekranker Zuchtsauen mit Ivomec auf die Gewichtsentwicklung der Saugferkel
Univ. Wien, Veterinärmed. Fak., Diss.
- VESSEUR, P. C., P. G. M. RAMBAGS u. H. M. J. F. VAN DER HEIJDEN (1998):
Sarcoptes scabiei var. *suis* status and eradication on seven combined farrow to finish farms, the base for an eradication programme
Proc. 15. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Birmingham, 5 – 9 July 1998, Proc., S. 121
- VERCRUYSSSE, J. u. K. SMETS (2000):
The diagnosis of swine mange: a european perspective
16. Congr. Int. Pig Vet. Soc., Melbourne, 17 –20 September 2000, Proc., S. 266

WIESNER, E. u. R. Ribbeck (1991):
Wörterbuch der Veterinärmedizin
4., neu bearbeitete Auflage. Fischer Verlag, Jena

ZIMMERMANN, W., S. BOSS u. P. KIRCHNER (1998):
Räudetilgungsversuch mit dem Prämix Ivomec in vier Schweinezuchtbetrieben.
Intensivseminar des steirischen Schweinegesundheitsdienstes und der
Schweizerischen Vereinigung für Schweinemedizin in Fürigen, April 1998, Kongr.ber.

ZIMMERMANN, W. u. V. Jeker (1989):
Neue Möglichkeit zur Tilgung der Hautparasiten beim Schwein
UFA-Revue 89, Nr. 6, 31 – 33