

Publications Sandra Goericke-Pesch

Original research papers

- 1.) Frehner BL, Reichler IM, Kowalewski MP, Gram A, Keller S, Goericke-Pesch S#, Balogh O#. Implications of the RhoA / Rho associated kinase pathway and leptin in primary uterine inertia in the dog. *J Reprod Dev* 2021, 67 (3), 207-215 doi: 10.1262/jrd.2020-141. (#shared senior author)
- 2.) Rempel L, Tietgen Andresen Lillevang K, thor Straten AK, Friðriksdóttir SB, Körber H, Wehrend A, Kowalewski MP, Reichler IM, Balogh O#, Goericke-Pesch S#. Do uterine PTGS2, PGFS and PTGFR expression play a role in canine uterine inertia? *Cell Tissue Res.* 2021 Apr 8. Epub ahead of print, doi: 10.1007/s00441-021-03427-6 (#shared senior author)
- 3.) Egloff S, Reichler IM, Kowalewski MP, Keller S, Goericke-Pesch S#, Balogh O#. Uterine expression of smooth muscle alpha- and gamma-actin and smooth muscle myosin in bitches diagnosed with uterine inertia and obstructive dystocia, *Theriogenology* 2020, 156: 162-170 D-20-00418R2 (#shared senior author)
- 4.) Skovmand A, Erdely A, Antonini JM, Nurkiewicz TR, Shoeb M, Eye T, Kodali V, Loeschner K, Vidmar J, Agerholm JS, Goericke-Pesch S, Vogel U, Hougaard KS. Inhalation of welding fumes reduced sperm counts and high fat diet reduced testosterone levels; differential effects in Sprague Dawley and Brown Norway rats. *Particle and Fibre Toxicology* 2020, 17: 2. doi: 10.1186/s12989-019-0334-0.
- 5.) Jacobsen Lauvås A, Skovmand A, Sønnegaard Poulsen M, Orabi Kyjovska Z, Roursgaard M, Goericke-Pesch S, Vogel U, Sørig Hougaard K. Airway exposure to TiO₂ nanoparticles and quartz and effects on sperm counts and testosterone levels in male mice. *Reprod Toxicol.* 2019, 90:134-140. doi: 10.1016/j.reprotox.2019.07.023.
- 6.) Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of Prostaglandin (PG) D synthase lipocalin and hematopoietic type and PG D receptor during restart of spermatogenesis following downregulation using a slow release GnRH agonist implant in the dog. *Cell Tissue Res* 2019, 378(2):359-370. DOI 10.1007/s00441-019-03059-x
- 7.) Umbach AK, Failing K, Goericke-Pesch S, Wehrend G. Concentrations of

Publications Sandra Goericke-Pesch

- minerals in the canine prostatic fluid. Reprod Dom Anim 2019, 54: 1064-1068. doi: 10.1111/rda.13467.
- 8.) Ren S, Hui Y, Goericke-Pesch S, Pankratova S, Kot W, Pan X, Thymann T, Sangild P, Nguyen DN. Gut and immune effects of bioactive milk factors in preterm pigs exposed to prenatal inflammation. Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2019 Jul 1;317(1):G67-G77.
- 9.) Umbach AK, Failing K, Goericke-Pesch S, Wehrend G. Freezing storage-related changes on the composition in canine prostatic fluid. Vet Clin Pathol 2019, 48(4):691-694. doi: 10.1111/vcp.12803.
- 10.) Skovmand A, Jensen ACØ, Maurice C, Marchetti F, Lauvås AJ, Koponen IK, Jensen KA, Goericke-Pesch S, Vogel U, Hougaard KS. Effects of maternal inhalation of carbon black nanoparticles on reproductive and fertility parameters in a four-generation study of male mice. Part Fibre Toxicol. 2019, 16:13-. doi: 10.1186/s12989-019-0295-3,
<https://rdcu.be/brBky>
- 11.) Eckert T*, Goericke-Pesch S*, Heydel C, Bergmann M, Kauffold J, Failing K, Wehrend A. Interaction of different Chlamydiae species with bovine spermatozoa. BMC Microbiology 2019, MCRO-D-18-00040R3 (* shared first author, contributed equally) doi.org/10.1186/s12866-019-1392-z;
<https://rdcu.be/biu9b>
- 12.) Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of PTGS2, PGFS and PTGFR during downregulation and restart of spermatogenesis following GnRH agonist treatment in the dog. Cell Tiss Res. 2019; 375(2):531-541. doi: 10.1007/s00441-018-2915-x
- 13.) Hoeg Andersen A, Thinnesen M, Failing K, Goericke-Pesch S. Effect of reduced glutathione (GSH) supplementation to Tris-egg yolk extender on chilled semen variables of dogs. Anim Reprod Sci. 2018, 198:145-153. doi: 10.1016/j.anireprosci.2018.09.013.
- 14.) Nguyen DN, Thymann T, Goericke-Pesch SK, Ren S, Wei W, Skovgaard K, Damborg P , Brunse A, Gorp C, Kramer BW, Wolfs TG, Sangild PT. Prenatal intra-amniotic endotoxin induces fetal gut and lung immune responses and postnatal systemic inflammation in preterm pigs. Am J Pathol. 2018, 188: 2629-2643. doi: 10.1016/j.ajpath.2018.07.020.
- 15.) Goericke-Pesch S, Fux V, Prenger-Berninghoff E, Wehrend A.

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Bacteriological findings in the canine uterus during caesarean section performed due to dystocia and their correlation to puppy mortality at the time of parturition. Reprod Dom Anim 2018, 53(4):889-894.
<https://doi.org/10.1111/rda.13181>
- 16.) Skovmand A, Jacobsen Lauvås A, Christensen P, Vogel U, Sørig Hougaard K, Goericke-Pesch S. Pulmonary exposure to carbonaceous nanomaterials and sperm quality. Particle and Fibre Toxicology 2018, 15(1):10; <https://rdcu.be/bjm1Q>
- 17.) Frehner BL, Reichler IM, Keller S, Goericke-Pesch S*, Balogh O*. Blood calcium, glucose, and hematology profiles of parturient bitches diagnosed with uterine inertia or obstructive dystocia. Reprod. Dom Anim 2018, 53: 680-687. doi: 10.1111/rda.13157. (*shared senior author)
- 18.) Thejll Kirchhoff K, Failing K, Goericke-Pesch S. Effect of dietary vitamin E and Selenium supplementation on semen quality in Cairn Terriers with normospermia. Reprod Dom Anim. 2017, 52: 945-952.
<https://doi.org/10.1111/rda.13000>
- 19.) Lorenzen E, Follmann F, Secher JO, Goericke-Pesch S, Hansen MS, Zakariassen H, Olsen AW, Andersen P, Jungersen G, Agerholm JS. Intrauterine inoculation of minipigs with Chlamydia trachomatis during diestrus establishes a longer lasting infection compared to vaginal inoculation during estrus. Microbes and Infection, 2017, pii: S1286-4579(17)30025-4. doi: 10.1016/j.micinf.2017.01.008
- 20.) Bulldan A, Shihan M, Goericke-Pesch S, Scheiner-Bobis G. Signaling events associated with GnRH-agonist-induced hormonal castration and its reversal. Mol Reprod Develop 2016, 83: 1092-1101. doi: 10.1002/mrd.22751.
- 21.) Thejll Kirchhoff K, Goericke-Pesch S. Changes in serum progesterone concentrations in Bernese mountain dogs and Cavalier King Charles Spaniels during pregnancy. Theriogenology 2016, 86: 1850-1855
<http://dx.doi.org/10.1016/j.theriogenology.2016.06.002>
- 22.) Goericke-Pesch S, Hauck S, Failing K, Wehrend A. Effect of seminal plasma vesicular structures in canine frozen-thawed semen. Theriogenology 2015, 84: 1490-1498, DOI 10.1016/j.theriogenology.2015.07.033

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 23.) Goericke-Pesch S, Hauck S, Bergmann M, Wehrend A. Morphological characterisation of vesicular structures in the canine ejaculate. *Micron* 2015, 77:66-73
- 24.) Goericke-Pesch S, Gröger G, Wehrend A. The effects of a slow release GnRH agonist implant on male rabbits. *Anim Reprod Sci* 2015, 152: 83-89, <http://dx.doi.org/10.1016/j.anireprosci.2014.11.002>
- 25.) Fasulkov I, Georgiev P, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Ultrasonographic findings of pathological changes in the mammary gland in Bulgarian native goats. *Small Rum Res.* 2014, 120 (1), 174-180, DOI 10.1016/j.smallrumres.2014.05.007
- 26.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Antonov A, Vodenicharov A, Navarro C, Wehrend A. Reversibility of germinative and endocrine testicular function following long-term contraception with a GnRH-agonist implant in the tom – a follow up study, *Theriogenology* 2014, 81: 941-946, DOI 10.1016/j.theriogenology.2014.01.015
- 27.) Goericke-Pesch S, Gentil M, Spang A, Kowalewski MP, Failing K, Hoffmann B. Status of the downregulated canine testis using two different GnRH agonist implants in comparison to the juvenile testis. *Reproduction* 2013, 146, 1-11
- 28.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Fasulkov I, Vodenicharov A, Wehrend A. Basal testosterone concentrations following the application of a slow release GnRH agonist implant are associated with a loss of response to buserelin, a short-term GnRH agonist, in the tom cat. *Theriogenology* 2013, 80: 65-69; DOI: S0093-691X(13)00110-6.
- 29.) Goericke-Pesch S, Hölscher C, Failing K, Wehrend A. Functional anatomy and ultrasound examination of the canine penis. *Theriogenology* 2013, 80: 24–33; DOI 10.1016/j.theriogenology.2013.03.005
- 30.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Atanasov, Albouy M, Navarro C, Wehrend A. Treatment of queens with a GnRH-agonist implant containing 4.7 mg deslorelin in estrus and after estrus – hormonal response, duration of efficacy and reversibility: *Theriogenology* 2013, 79:640-646, DOI 10.1016/j.theriogenology.2012.11.018
- 31.) Gentil M, Hoffmann B, Spang A, Failing K, Goericke-Pesch S. Restart of steroidogenesis in the dog during recrudescence of testicular function

Publications Sandra Goericke-Pesch

- following downregulation with a GnRH agonist implant. Cell Tissue Res 2012, 350 (3), 513-523
- 32.) Goericke-Pesch S, Klaus D, Failing K, Wehrend A. Longevity of chilled canine semen comparing different extenders. Anim Reprod Sci 2012, 135(1-4): 97-105, DOI 10.1016/j.anireprosci.2012.08.032
- 33.) Uslu BA, Tasal I, Gulyuz F, Sendag S, Ucar O, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Effects of oestrus synchronisation using melatonin and norgestomet implants followed by eCG injection upon reproductive traits of fat-tailed Morkaraman ewes during suckling, anoestrus season. Small Rum Res 2012, 108, 102-106
- 34.) Goericke-Pesch S, Failing K. Retrospective analysis of canine semen evaluations with special emphasis on the use of the hypoosmotic swelling (HOS) test and acrosomal evaluation using Spermac®. Reprod Domest Anim. 2013, 48, 213-217. doi: 10.1111/j.1439-0531.2012.02134.x.
- 35.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. The use of a slow release GnRH-agonist implant in female ferrets in season for oestrus suppression. Schweiz Arch Tierheilkd. 2012, 154:487-91. doi: 10.1024/0036-7281/a000392.
- 36.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. New method for removing mucus from the upper respiratory tract of newborn puppies following caesarean section. Vet Rec 2012, 170: 289 doi:10.1136/vr.100625
- 37.) Goericke-Pesch S, Ludwig C, Hoffmann B. Development of semen quality following reversible downregulation of testicular function in male dogs with a GnRH agonist implant. Reprod Domest Anim. 2012, 47: 625-628
- 38.) Goericke-Pesch S, Schützenhofer G, Failing K, Wehrend A. Die Quetschung des Samenstrangs eignet sich beim Kaninchen nicht zur Ausschaltung der Hodenfunktion. Tierärztl. Prax. 2011, 5: 336-342
- 39.) Schuetzenhofer G, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Effects of deslorelin implants on ovarian cysts in guinea pigs. Schweiz Arch Tierheilkd. 2011, 153: 416-417
- 40.) Goericke-Pesch S, Weiss R, Wehrend A. Bacteriological findings in different fractions of canine ejaculates showing normospermia, teratozoospermia or azoospermia. Australian Veterinary Journal, 2011, 89: 318-322
- 41.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Antonov A, Albouy M, Wehrend A. Clinical

Publications Sandra Goericke-Pesch

- efficacy of a GnRH-agonist implant containing 4.7 mg deslorelin, Suprelorin®, regarding suppression of reproductive function in tomcats. Theriogenology 2011, 75: 803-810
- 42.) Goericke-Pesch S, Schmidt B, Wehrend A. Changes in the histomorphology of the canine cervix through the oestrous cycle. Theriogenology 2010, 74: 1075-1081, 1081e1
- 43.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Wehrend A. Prevention of pregnancy in cats using aglepristone on days 5 and 6 after mating. Theriogenology 2010, 74: 304-310
- 44.) Goericke-Pesch S, Wilhelm E, Ludwig C, Desmoulins PO, Driancourt MA, Hoffmann B. Evaluation of the clinical efficacy of Gonazon® implants in the treatment of reproductive pathologies, behavioural problems and suppression of reproductive function in the male dog. Theriogenology 2010, 73: 920-926
- 45.) Georgiev P, Bostedt H, Goericke-Pesch S, Dimitrov M, Petkov P, Stojanthev K, Tsoneva V, Wehrend A. Induction of abortion with Aglepristone in cats on day 45 and 46 after mating. Reprod Dom Anim 2010, e161–e167; doi: 10.1111/j.1439-0531.2009.01540.x
- 46.) Goericke-Pesch S, Wilhelm E, Hoffmann B. Hormonelle Downregulation der Hodenfunktion bei Rüde und Kater; eine retrospektive Studie. Prakt Tierarzt 2010, 91: 563-570
- 47.) Hoffmann B, Rostalski A, Mutembei H, Goericke-Pesch S. Testicular Steroid hormone secretion in the boar and expression of testicular and epididymal steroid sulfatase and estrogen sulfotransferase activity. Exp Clin Endocrinol Diabetes (ECED) 2010, 118: 274-80
- 48.) Sendag S, Alan M, Eski F, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Untersuchungen zur Beziehung zwischen Gestationsdauer und Alter, Körpergewicht bzw. Wurfgröße bei Van-Katzen. Kleintierpraxis 2009, 54: 313-316
- 49.) Goericke-Pesch S, Hoffmann B. Private Vermittlung - neue Aspekte für die Durchführung von Grundlagenforschung an Versuchshunden. DVG Proceedings der Tagung der Fachgruppe „Tierschutz“, 26.-27.2.2009, Nürtingen, ISBN 978-3-939902-95-9, 125-131
- 50.) Goericke-Pesch S, Spang A, Schulz M, Özalp G, Bergmann M, Ludwig C,

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Hoffmann B. Recrudescence of spermatogenesis in the dog following downregulation using a slow release GnRH agonist implant. Reprod Dom Anim 2009, 44 (Suppl. 2): 302-308
- 51.) Ludwig C, Desmoulins PO, Driancourt MA, Goericke-Pesch S, Hoffmann B. Reversible downregulation of endocrine and germinative testicular function (hormonal castration) with the GnRH-Analogon Azagly-Nafarelin in form of a removable implant “Gonazon®”, a preclinical trial. Theriogenology 2009, 71: 1037-1045
- 52.) Rüttinger C, Bergmann M, Fink L, Pesch S, Seitz K, Trautmann A, Steger K, Konrad L, Brehm R. Expression of Connexin 43 in normal canine testes and canine testicular tumours. Histochem Cell Biol 2008, 130: 537-548
- 53.) Pesch S, Bergmann M, Bostedt H. Determination of some enzymes and macro- and microelements in stallion seminal plasma and their correlations to semen quality. Theriogenology 2006, 66: 307-313
- 54.) Pesch S, Weiss R, Hoffmann B. Zur bakteriellen Flora im Rüdenejakulat. Tierärztl Prax 2006, 34 (K): 17-22
- 55.) Pesch S, Bostedt H, Failing K, Bergmann M. Advanced fertility diagnosis in stallion semen using transmission electron microscopy. Anim Reprod Sci. 2006, 91: 285-298
- 56.) Mutembei HM, Pesch S, Schuler G, Hoffmann B. Expression of estrogen receptors alpha and beta and of aromatase in the testis of immature and mature boars. Reprod Domest Anim. 2005, 40, 228-36

Reviews

- 1.) Stempel S, Goericke-Pesch S. Kastration und GnRH-Agonisten in der Kleintierpraxis – was wissen wir 13 Jahre nach der EU-Zulassung? Tierärztliche Praxis Kleintiere/Heimtiere 2020; 48: 420–432. DOI 10.1055/a-1274-9268
- 2.) Alef M, Goericke-Pesch S. Reanimation von Welpen Kleintier konkret 2020; 23: 34–45
- 3.) Goericke-Pesch S, Kuhne F. Conséquences comportementales de la stérilisation chirurgicale et médicale. PratiqueVet 2017, 52, 630-631
- 4.) Goericke-Pesch S. Ways to control dog and cat populations – contraception in companion animals. Bulg J Med 2017; 20, Suppl.1, 280-

Publications Sandra Goericke-Pesch

283

- 5.) Goericke-Pesch S. Antiprogestins in Small Animal Reproduction – more than induction of abortion in dogs. *Turkiye Klinikleri J Vet Sci Obstet Gynecol-Special Topics* 2017, 3: 24-31
- 6.) Goericke-Pesch S. Long-term effects of GnRH agonists on fertility and behaviour. *Reprod Dom Anim* 2017; 52 Suppl 2:336-347. doi: 10.1111/rda.12898.
- 7.) Goericke-Pesch S. Alternativen zur Kastration bei Hunden, Katzen und kleinen Heimtieren. *Kleintierpraxis* 2016, 61: 657-665
- 8.) Goericke-Pesch S. Andrologische Untersuchung beim Rüden : gar nicht so schwer. *Kleintiermedizin* 2015, 4: 158-162.
- 9.) Goericke-Pesch S. Spermagewinnung und Untersuchung beim Rüden : gar nicht so schwer. *Kleintiermedizin* 2015, 4: 165-169.
- 10.) Rasmussen LV, Nielsen ML, Greve T, Goericke-Pesch S., Pedersen HG. Deslorelin som kontraceptionsmiddel til kat. *Dansk Veterinærtidsskrift* 2015, 98: 30-35
- 11.) Hoffmann B, Goericke-Pesch S. Downregulated canine testis and recrudescence of testicular function following abolition of downregulation. *Med. Weter.* 2014, 70, 515-519
- 12.) Goericke-Pesch S., Wehrend A, Georgiev P. Suppression of fertility in adult cats. *Reprod Dom Anim* 2014, 49, Suppl. S2, 33-40
- 13.) Goericke-Pesch S., Wehrend A. Kryptorchismus bei Hund und Katze – Definition, Prävalenz, Diagnose und Therapie. *Prakt. Tierarzt* 2013, 94: 974-978
- 14.) Wehrend A, Von Plato K, Goericke-Pesch S. Die exfoliative Vaginalzytologie bei der Hündin – Indikationen, Durchführung, Interpretation. *Tierärztl Prax* 2013; 41 (K): 267–274
- 15.) Gogny A, Goericke-Pesch S. Bénéfices/risques de l'utilisation de l'implant de desloréline chez le chat mâle reproducteur. *Le Pont Vétérinaire* 2012, 325, 15
- 16.) Erteld EM, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Torsio uteri beim Rind – Häufigkeit, klinische Symptomatik und Theorien zur Pathogenese. [Uterine torsion in cattle - frequency, clinical symptoms and theories about the

Publications Sandra Goericke-Pesch

- pathogenesis]. Tierarztl Prax Ausg G Grosstiere Nutztiere. 2012, 40(3):167-175
- 17.) Hoffmann B, Goericke-Pesch S, Schuler G. Antiprogestins; high potential compounds for use in veterinary research and therapy: a review. Eurasian J Vet Sci 2011, 27,2 : 77-86
- 18.) Becher A, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Luteale Insuffizienz bei der Hündin – Symptome, Diagnose, Folgen und Therapie – eine Übersicht der Literatur. Tierärztl Prax. 2010, 38 (K): 389-396
- 19.) Goericke-Pesch S. Physiologie und Pathologie des caninen Zyklus - Chancen und Grenzen der Diagnostik und Therapie. Kleintier Medizin 2010, 5/6-10,130-132
- 20.) Goericke-Pesch S. Reproduction control in cats. New developments in non-surgical methods. Journal of Feline Medicine and Surgery 2010, 12, 539-546
- 21.) Goericke-Pesch S. Kryptorchismus bei Hund und Katze. Kleintierpraxis 2010, 55, 255-261
- 22.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. GnRH-Agonisten in der Reproduktionsmedizin beim Kleintier – eine Übersicht. Tierärztl Prax 2009, 37 (K), 410-418
- 23.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. Zyklus, Rolligkeitsunterdrückung und Trächtigkeitsabbruch bei der Katze. Kleintierpraxis 2008, 53: 553-563
- 24.) Goericke-Pesch S, Hoffmann B. Benigne Prostatahyperplasie-Ätiologie, Diagnostik und Therapie bei Rüden; eine Übersicht. Kleintierpraxis 2008, 53: 178-188
- 25.) Pesch S, Wilhelm E, Schuler G, Hoffmann B. Samengewinnung, - konservierung und künstliche Besamung beim Hund. Tierärztl Prax 2007; 35 (K): 81-90
- 26.) Pesch S, Hoffmann B. Cryopreservation of spermatozoa in veterinary medicine. Review, J Reprodmed Endokrinol 2007, 2: 101-105
- 27.) Pesch S, Bergmann M. Structure of mammalian spermatozoa in respect to viability, fertility and cryopreservation. Review, Micron 2006, 37: 597-612

Review

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 1.) Karin Sørig Hougaard K, Skovmand A, Schmidt Kjølner Hansen S, Larsen PB, Goericke-Pesch S, Vogel U. Nanopartikler i arbejdsmiljøet - en risiko for reproduktion og fosterudvikling? miljø og sundhed 2020, 26. årgang, nr. 2, 10-24 (Sundhedsstyrelsens Rådgivende Videnskabelige Udvalg for Miljø og Sundhed Formidlingsblad; ISSN elektronisk 2001-4146
<http://miljoogsundhed.sst.dk/blad/ms2002.pdf>)

Books/Book chapters

- 1.) Günzel-Apel A-R, Goericke-Pesch S. 4.2. Geschlechtsreife, Zuchtreife und Senium. In: Reproduktionsmedizin und Neonatologie von Hund und Katze. Günzel-Apel AR, Bostedt H (ed.), 1st edition, Schattauer, Stuttgart, 2016, ISBN: 978-3-7945-2249-1 (E-Book: ISBN 978-3-7945-9001-8) PP. 632-633
- 2.) Goericke-Pesch S.
4.9. Medikamentöse temporäre Unterdrückung der Gonadenfunktion. PP. 710-714
4.10 Andere nichtchirurgische Methoden der Kontrazeption. PP. 714-715
5.2 Sexualphysiologie. PP. 718-719
5.3 Andrologische Untersuchung. PP. 719-721
5.4 Organerkrankungen. PP. 725-729
5.7 Veränderungen der Mammaanlage. PP. 734-735
5.8 Chirurgische Kastration. PP. 735-736
5.9 Medikamentöse temporäre Unterdrückung der Gonadenfunktion. PP. 736-737
5.10 Andere nichtchirurgische Methoden der Kontrazeption. PP. 737-738
In: Reproduktionsmedizin und Neonatologie von Hund und Katze. Günzel-Apel AR, Bostedt H (ed.), 1. edition, Schattauer, Stuttgart, 2016, ISBN: 978-3-7945-2249-1 (E-Book: ISBN 978-3-7945-9001-8)
- 3.) Goericke-Pesch S. Zykluskontrolle. In: Krankheiten der Katze. Lutz/Kohn/Forterre (Hrsg), 5., vollständig überarbeitete und erweiterte Auflage, Enke im MVS Medizinverlage (Enke bei Thieme), Stuttgart, 2014, ISBN 978-3-8304-1242-7
- 4.) Goericke-Pesch S. Fortpflanzungsstörungen beim Kater. In: Krankheiten der

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Katze. Lutz/Kohn/Forterre (Hrsg), 5., vollständig überarbeitete und erweiterte Auflage, Enke im MVS Medizinverlage (Enke bei Thieme), Stuttgart, 2014, ISBN 978-3-8304-1242-7
- 5.) Goericke-Pesch S. Chapter VII. Slow release GnRH agonist implants for males in companion animal medicine. In: Gonadotropin Releasing hormone (GnRH) – Production, structure and function. Sills E.S. (ed.), Nova Biomedical, Nova Science Publisher, Inc., New York, USA, 2013, pp. 109-122, ISBN: 978-1-62808-478-8
-
- ### **Editorials**
- 1.) Goericke-Pesch S. An alternative to surgical desexing in ferrets. Vet Rec 2014, 175, 64-5. doi: 10.1136/vr.g4588.
-
- ### **Abstracts (peer-reviewed)**
- 1.) Reifarth L, Körber H, Goericke-Pesch S. Detection of spermatogonial stem cells (SSC) in testicular tissue of dogs with spontaneous immune mediated orchitis. Reprod. Dom Anim. 2021, 56, Suppl.1, 24
 - 2.) Rempel L*, Körber H*, Reichler IM, Balogh O#, Goericke-Pesch S#. Expression of different gap junction and tight junction proteins in canine dystocia. Reprod. Dom Anim. 2021, 56, Suppl.1, 38 (*/# contributed equally)
 - 3.) Hackfort R, Goericke-Pesch S. Cat breeders' habits regarding breeding management and contraception – results of an online survey. Reprod. Dom Anim. 2021, 56, Suppl.1, 42
 - 4.) Morawietz J, Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of PTGS2 in testicular tissue of dogs with non-obstructive azoospermia. Reprod. Dom Anim. 2021, 56, Suppl.1, 23
 - 5.) Stempel S, Goericke-Pesch S. Effects of a deslorelin containing slow release implant on testosterone concentrations, testicular volume and semen quality in male beagle dogs within the first 5 months after treatment. Reprod. Dom Anim. 2021, 56, Suppl.1, 7
 - 6.) Frehner BL, Reichler IM, Kowalewski MP, Keller S, Goericke-Pesch S#, Balogh O#. Uterine expression of leptin, RhoA and Rho kinases in bitches

Publications Sandra Goericke-Pesch

- with primary uterine inertia and with obstructive dystocia Clin Theriogenology 2020, 12 (3), 374 (# contributed equally)
- 7.) Umbach AK, Spennes J, Goericke-Pesch S. Azoospermie und Verdacht auf Obstruktion der samenableitenden Wege bei einem Ragdoll-Zuchtkater, Congress Proceedings DVG-DGK Berlin 15.-17.10.2020, S.229-230
 - 8.) Umbach AK, Failing K, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Einfluss von caninem Prostatasekret auf die Spermienmotilitätsparameter, Congress Proceedings DVG-DGK Berlin 15.-17.10.2020, S.231-232
 - 9.) Rempel LM, Körber H, Reichler IM, Balogh IM#, Goericke-Pesch S#. Expression von PTGES, PTGER2 und PTGER4 im caninen Uterus von Hündinnen mit Dystokie, Congress Proceedings DVG-DGK Berlin 15.-17.10.2020, S. 279-280 (# contributed equally)
 - 10.) Morawietz J, Körber H, Goericke-Pesch S. Expression von PTGS2 in Hodengewebe von Hunden mit nicht-obstruktiver Azoospermie, Congress Proceedings DVG-DGK Berlin 15.-17.10.2020, S.269-270
 - 11.) Stempel S, Goericke-Pesch S. Auswirkungen der Applikation eines 4,7 mg Deslorelin – Implantates auf die Spermaqualität beim Beaglerüden. Was passiert innerhalb der ersten 5 Monate?, Congress Proceedings DVG-DGK Berlin 15.-17.10.2020, S. 227-228
 - 12.) Goericke-Pesch S. Ob weiblich oder männlich, Hund oder Katze - Was kann Suprelorin leisten? Leipziger Blaue Hefte (LBH) 2020: 10. Leipziger Tierärztekongress – Tagungsband 1 urn:nbn:de:bsz:15-qucosa2-349981, 195-198
 - 13.) Goericke-Pesch S. Und täglich grüßt die Pyometra - reproduktionsmedizinische Fälle im Klinikalltag. Leipziger Blaue Hefte (LBH) 2019: 10. Leipziger Tierärztekongress – Tagungsband 1 urn:nbn:de:bsz:15-qucosa2-349981, 203-204
 - 14.) Albertsen MW, Andersen LH, Körber H, Faya M, Gobello C, Goericke-Pesch S. A single GnRH-antagonist treatment affects testicular expression of steroidogenic acute regulatory protein (StAR) and steroidogenic enzymes in dogs. Reprod Dom Anim 2019, 54, Suppl 2, 38
 - 15.) Pröbstl C, Beineke A, Körber H, Goericke-Pesch. Characterisation of spontaneous autoimmune orchitis in dogs. Reprod Dom Anim 2019, 54,

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Suppl 2, 83
- 16.) Pace Ravrot C, Berg Assendrup E, Reichler I, Wehrend A, Uhlmann J, Thejll Kirchhoff, Vigholt E. Comparison of radiographic pelvimetric dimensions in Scottish Terrieres of different countries. Reprod Dom Anim 2019, 54, Suppl 2, 85
- 17.) Körber H, Krosgaard Larsen L, Knarhøj Knudsen S, Denna Blum KS, Goericke-Pesch S. The role of IGF-I, -II and IGF-I receptor for recrudescence of spermatogenesis following treatment with a GnRH agonist implant in dogs. Reprod Dom Anim 2019, 54, Suppl 2, 85-86
- 18.) Evers J, Schröder E, Körber H, Haerkötter F, Schirmer F, Goericke-Pesch S. Morphometric sperm head deviations in a poodle: a case report. Reprod Dom Anim 2019, 54, Suppl 2, 86
- 19.) Szarek J, Mortensen A, Skovmand A, Goericke-Pesch S, Hougaard KS, Vogel U. Pathomorphological pattern of the mouse lungs and liver after repeated intratracheal instillation with different carbonaceous nanomaterials. J Comp Pathol 2019, 166(1): 147.
- 20.) Langebæk R#, Bengtsson S*, Goericke-Pesch S#, Lundgren M*. Development and validation of a canine caesarian section simulator for veterinary clinical training. Proceed. Vet Ed Conference 2018, Utrecht, NL, 75 (# contributed equally as seniors)
- 21.) Egloff S, Reichler IM, Kowalewski MP, Keller S, Goericke-Pesch S, Balogh O. Do changes in uterine expression of smooth muscle actin and myosin contribute to the development of uterine inertia in bitches? Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 94
- 22.) Sefastsson K*, Gustafsson J*, Spangsberg R, Ljungquist D, Rem Jessen L#, Goericke-Pesch S#. Clinical efficacy and adverse reactions associated with potentiated sulfonamides in comparison to enrofloxacin in the treatment of acute prostatitis and prostatic abscessation in dogs - A retrospective case control study. Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 111
- 23.) Lundgren M*, Bengtsson S*, Langebæk R#, Goericke-Pesch S#. Development and validation of a canine caesarian section simulator for veterinary clinical training. Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 112

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 24.) Frimødt Rønnow A*, Damgaard Hansen A*, Körber H, Reichler IM, Balogh O#, Goericke-Pesch S#. Investigations on the myometrial and placental expression of connexin 43 and progesterone receptor in canine dystocia. Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 113
- 25.) Bruun Jensen H*, Engelhard Holm J*, Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of connexin 43 and androgen receptor in testes of azoospermic dogs. Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 114
- 26.) Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of Prostaglandin (PG) D synthase lipocalin and hematopoietic type and PG D receptor during recrudescence of spermatogenesis following downregulation using a slow release GnRH agonist implant in the dog. Proceed. 21st EVSSAR congress Venice, 22nd-23rd of June 2018, p. 118
- 27.) Bruun Jensen H*, Engelhard Holm J*, Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of Connexin 43 and androgen receptor in testes of azoospermic dogs. Reprod Dom Anim 2018, 53, Suppl 1, 5 [51. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 43. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Hannover, 21.-23.02.2018] (* shared first author)
- 28.) Körber H, Frimødt Ronnow A, Paez Lizcano MJ, Faya M, Gobello C, Goericke-Pesch S. Effect of a single acyline treatment on canine spermatogenesis. Reprod Dom Anim 2018, 53, Suppl 1, 22 [51. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 43. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Hannover, 21.-23.02.2018]
- 29.) Körber H, Meinhardt A, Goericke-Pesch S. Expression of androgen receptor and integral membrane proteins in canine tubular tissue at downregulation and during restart of spermatogenesis. Reprod Dom Anim 2018, 53, Suppl 1, 22 [51. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 43. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Hannover, 21.-23.02.2018]
- 30.) Hegstad Kallehauge M*, Drost Horn C*, Goericke-Pesch S. Expectations of Scandinavian veterinarians and dog owners about effects of neutralisation. Reprod Dom Anim 2018, 53, Suppl 1, 14 [51. Jahrestagung über

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 43. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Hannover, 21.-23.02.2018]
- 31.) Goericke-Pesch S, Körber H, Wehrend A, Hoffmann B. Is a deslorelin slow release GnRH agonist implant suitable to suppress estrus in bitches? Tierärztl Prax. (G) 2017, 5, 58
- 32.) Hoeg Andersen A, Thinnesen M, Goericke-Pesch S. Effect of reduced glutathione (GSH) supplementation to Tris-egg yolk extender on canine chilled semen parameters. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 18
- 33.) Tietgen Andresen Lillevang K*, Thor Straten A-K*, Körber H, Wehrend A, Reichler I, Balogh O, Goericke-Pesch S. Expression of PTGS2 in canine uterine tissues from bitches with different types of dystocia or undergoing planned term caesarean section. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 24-25
- 34.) Körber H, Goericke-Pesch S. Investigations on integral membrane proteins and androgen receptor in canine tubular tissue at downregulation and during recrudescence of spermatogenesis. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 38
- 35.) Frehner B, Reichler I, Keller S, Goericke-Pesch S, Balogh O. Selected blood parameters in bitches diagnosed with different types of dystocia or undergoing planned term caesarean section. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 56
- 36.) Goericke-Pesch S. Seminal plasma components – tools for the future in semen processing? Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 57
- 37.) Korsby Westergard A, Moritz Carlsen C, Kirchhoff KT, Goericke-Pesch S. Comparison of two collection techniques for vaginal cytology in the bitch. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 88
- 38.) Conze T, Schulze S, Goericke-Pesch S, Failing K, Wehrend A. Computer

Publications Sandra Goericke-Pesch

- tomography imaging of the canine prostate. Proceed. of the 20th EVSSAR congress, ed. S. Schäfer-Somi, R. Hagman, G. Mantziaras, 29.06.-01.07.2017, Wien, Austria, p. 89
- 39.) Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of PTGS2 and PGFS/PTGFR during recrudescence of spermatogenesis following downregulation with an azagly-nafarelin implant. Reprod Dom Anim 2017, 52, Suppl 1, 29 [50. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 42. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, München, 15.-17.02.2017]
- 40.) Behrens Mathiesen C, Körber H, Goericke-Pesch S. Inflammatory changes in dogs with azoospermia – a normal finding? Reprod Dom Anim 2017, 52, Suppl 1, 8-9 [50. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 42. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, München, 15.-17.02.2017]
- 41.) Forman C, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Deslorelin implants are suitable for contraception in female, but not in male guinea pigs. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 65 [8th ISCFR and 19th EVSSAR Congress, Paris, France, 22.-25.06.2016]
- 42.) Goericke-Pesch S. Long-term effects of GnRH agonists on fertility and behaviour. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 74 (<http://www.ivis.org/proceedings/iscfr/2016/3.pdf?LA=1>)
- 43.) Thejll Kirchhoff K, Goericke-Pesch S. Changes in serum progesterone concentrations during pregnancy in Cavalier King Charles Spaniels and Bernese Mountain Dogs. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 90
- 44.) Thejll Kirchhoff K, Goericke-Pesch S. Effect of dietary addition of vitamin E and selenium on semen quality in the Cairn Terrier. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 91
- 45.) Körber H, Goericke-Pesch S. Expression of cyclooxygenase-2, prostaglandin-F2α-synthase and receptor during recrudescence of

Publications Sandra Goericke-Pesch

- spermatogenesis following downregulation using a slow release GnRH agonist implant in the dog –preliminary results. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 93 [ISCFR, Paris, 22.-25.6.2016]
<http://www.ivis.org/proceedings/iscfr/2016/48.pdf?LA=1>
- 46.) Behrens Mathiesen C, Thejll Kirchhoff K, Goericke-Pesch S. Some insights into canine azoospermia –histological results from ten cases. Proceedings of the 8th International Symposium on Canine and Feline Reproduction with the 19th EVSSAR Congress 2016, 113
(<http://www.ivis.org/proceedings/iscfr/2016/153.pdf?LA=1>)
- 47.) Goericke-Pesch S. Semen collection and examination: what should be studied with which indication? Proceedings of the Annual Congress of the AGRH (Society for canine reproduction) 2016
- 48.) Goericke-Pesch S. If reproduction is not wanted – temporary suppression of sexual function. Annual Congress of the AGRH (Society for canine reproduction) 2016
- 49.) Forman C, Wehrend A, Goericke-Pesch S. The use of deslorelin implants in guinea pigs. DVG-Tagungsband, Seite 146, ISBN 978-3-86345-304-6; Verlag der DVG Service GmbH [49. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 41. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Leipzig, 10.-12.02.2016]
- 50.) Goericke-Pesch S., Bay Kajberg S, Körber H, Wehrend A. Effects of aglepristone administration in early estrus on vaginal cytology. DVG-Tagungsband, Seite 154, ISBN 978-3-86345-304-6; Verlag der DVG Service GmbH [49. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 41. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Leipzig, 10.-12.02.2016]
- 51.) Goericke-Pesch S., Röhrs L, Wallrabenstein S, Fietz D, Brehm R, Rode K, Gähle M, Failing K, Wehrend A, Hoffmann B. Effects of GnRH mediated downregulation on testicular gap (GJ) and tight junctions (TJ) in the dog. Proceedings of the 18th EVSSAR Congress: Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Exotics, 2015, 127 [18th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress, Hannover, Germany, 11.-12.09.2015]

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 52.) Bay Kajberg S, Wehrend A, Körber H, Goericke-Pesch S. Effects of aglepristone administration in early estrus – preliminary results. Proceedings of the 18th EVSSAR Congress: Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Exotics, 2015, 148 [18th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress, Hannover, Germany, 11.-12.09.2015]
- 53.) Sywall A, Wehrend A, Eisenberg T, Goericke-Pesch S. Influence of gentamicin and *Escherichia coli* var. haemolytica on the quality of chilled canine semen. Proceedings of the 18th EVSSAR Congress: Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Exotics, 2015, 207 [18th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress, Hannover, Germany, 11.-12.09.2015]
- 54.) Goericke-Pesch S., Willig J, Wehrend A. Effect of different PGF2α products on motility parameters of bovine sperm. Reprod. Dom. Anim. 2015, 50, Suppl. 1, 23 [48. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 40. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Zürich, 11.-13.02.2015]
- 55.) Berglind Jessen AE, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Estrus induction and clinical side effects following administration of a natural and a synthetic PGF2α product in mares. Reprod. Dom. Anim. 2015, 50, Suppl. 1, 30 [48. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 40. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Zürich, 11.-13.02.2015]
- 56.) Singers K, Goericke-Pesch S. Investigations on dystocia in Scottish Terriers by means of radiographic pelvimetry. Reprod. Dom. Anim. 2015, 50, Suppl. 1, 48 [48. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 40. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Zürich, 11.-13.02.2015]
- 57.) Goericke-Pesch S., Schneider A, Kauffold J, Wehrend A. Comparison of different staining methods for semen evaluation in chilled boar semen. Reprod. Dom. Anim. 2015, 50, Suppl. 1, 50 [48. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 40. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Zürich, 11.-13.02.2015]
- 58.) Eckert T, Goericke-Pesch S., Kauffold J, Wehrend A. Interaktion von

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Chlamydien und Bullensperma. Berlin-Brandenburgischer Rindertag, 2. bis 4.10.2014, Tagungsband Seite 208-210
- 59.) Hauck S, Wehrend A, Bergmann M, Lochnit G, Goericke-Pesch S. Identification and characterization of vesicular structures in the canine ejaculate and their effect on sperm motility. Proceedings of the 17th EVSSAR Congress: Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Exotics, 2014, 147 [17th EVSSAR Congress: Reproduction and Pediatrics in Dogs, Cats and Exotics, Wroclaw, Poland, 26.09.2014]
- 60.) Hauck S, Wehrend A, Bergmann M, Lochnit G, Goericke-Pesch S. Identification and characterization of vesicular structures in the canine ejaculate and their effect on sperm motility. Reprod Dom Anim. 2014, Suppl. 1, 49, 22 [47. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 39. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Giessen, 27.-28.02.2014]
- 61.) Sywall A, Wehrend A, Eisenberg T, Goericke-Pesch S. Influence of different concentrations of E. coli var. häm. and gentamicin on selected parameters in chilled canine semen. Reprod Dom Anim. 2014, Suppl. 1, 49, 43 [47. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 39. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Giessen, 27.-28.02.2014]
- 62.) Goericke-Pesch S., Loose M, Wehrend A. Frequencies and more of puerperal diseases in the mare - a retrospective analysis. Reprod Dom Anim. 2014, Suppl. 1, 49, 20 [47. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 39. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Giessen, 27.-28.02.2014]
- 63.) Goericke-Pesch S., Loose M, Wehrend A. Frequency, symptoms and prognosis of retained fetal membranes in the mare. Reprod Dom Anim. 2014, Suppl. 1, 49, 19 [47. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 39. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Giessen, 27.-28.02.2014]
- 64.) Goericke-Pesch S., Harre D, Wehrend A. The use of tissue glue for adaptation of the skin following neutering in queens and rabbits. Reprod Dom Anim. 2014, Suppl. 1, 49, 19 [47. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung gleichzeitig 39. Veterinär-

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, Giessen, 27.-28.02.2014]
- 65.) Buldan A, Shihan M, Goericke-Pesch S, Scheiner-Bobis G. GnRH-agonist implant triggers reversible activation of the tumour and growth suppressor protein p53 in canine testis. Proceedings of the 11th International symposium on GnRH. The hypothalamic-pituitary-gonadal axis in cancer and reproduction. Salzburg, Austria, 9-11.2.2014
- 66.) Sywall A, Wehrend A, Eisenberg T, Goericke-Pesch S. Einfluss verschiedener Konzentrationen von *E. coli* var. *haemolytica* und Gentamicin auf selektierte Vitalparameter in flüssigkonserviertem Rüdensperma. Tierärztl Prax. 2014, 1, 5-6 [InnLab, Fachgruppe Innere Medizin und klinische Labordiagnostik, 31.01.-01.02.2014, Giessen, Germany]
- 67.) Goericke-Pesch S. Neue Erkenntnisse zur Fortpflanzungsphysiologie beim Rüden. Proceedings of the DVG group „Reproduction and its disorders“. Berlin, 9.11.2013, S. 16-18
- 68.) Schade J, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Auswirkungen einer Pyometra auf den Ovidukt. Proceedings of the 59th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine (DGK-DVG). Berlin, 7.-10.11.2013, S. 203
- 69.) Körber H, Wehrend A, Hoffmann B, Goericke-Pesch S. Einsatz des GnRH-Agonisten Suprelorin® zur Läufigkeitsunterdrückung bei der Hündin. Proceedings of the 59th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine (DGK-DVG). Berlin, 7.-10.11.2013, S. 201-202
- 70.) Goericke-Pesch S. Infektiose Störungen der Fortpflanzung beim Hund. Proceedings of the 59th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine (DGK-DVG). Berlin, 7.-10.11.2013, S. 100-103
- 71.) Körber H, Wehrend A, Hoffmann B, Goericke-Pesch S. The use of Suprelorin® for postponement of oestrus in the bitch. Proceedings of the 16th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress 2013, 145 [05.-06.07.2013, Toulouse, Frankreich]
- 72.) Goericke-Pesch S. Suppression of fertility in adult cats. Proceedings of the 16th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress 2013, 34-36 [05.-06.07.2013, Toulouse, Frankreich]

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 73.) Körber H, Wehrend A, Hoffmann B, Goericke-Pesch S. The use of Suprelorin® for estrus suppression in the bitch. Reprod Biol. 2013, 13, Suppl 2, 30
- 74.) Goericke-Pesch S, Fux V, Wehrend A. Bacteriological findings in the canine uterus during caesarean section and their relation to pup survival. Reprod Biol. 2013, 13, Suppl 2, 29
- 75.) Goericke-Pesch S, Schade J, Wehrend A. Influence of pyometra on the canine oviducts. Reprod Biol. 2013, 13, Suppl 2, 14
- 76.) Röhrs L, Wallrabenstein S, Wehrend A, Fietz D, Brehm R, Failing K, Goericke-Pesch S. Investigations on the blood-testis barrier during recrudescence of spermatogenesis following downregulation using a slow release GnRH agonist implants in the dog. Reprod Biol. 2013, 13, Suppl 2, 34
- 77.) Wallrabenstein S, Röhrs L, Kowalewski M, Wehrend A, Failing K, Fietz D, Goericke-Pesch S. Expression of estrogen receptor (ER) α and β during recrudescence of spermatogenesis following downregulation using a slow release GnRH agonist implant in the dog. Reprod Biol. 2013, 13, Suppl 2, 9
- 78.) Goericke-Pesch S. Alternativen zur chirurgischen Kastration bei Hund und Katze. Proceedings of the 58th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2012, pp. 241-243
- 79.) Goericke-Pesch S. Klinische Aspekte des Kryptorchismus Proceedings of the 58th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2012, pp. 213-215
- 80.) Goericke-Pesch S, Klaus D, Wehrend A. Einfluss verschiedener Verschlussmethoden und Einfrierregime sowie von Auftaumedium auf die Beschaffenheit aufgetauten Rüdenspermias Proceedings of the 58th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2012, pp. 417-418
- 81.) Goericke-Pesch S, Paschke C, Wehrend A. Inzidenz und klinische Symptome von Ovarian Remnant Syndrome und Ovarialtumoren bei der Hündin. Proceedings of the 58th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2012, pp. 415-416
- 82.) Goericke-Pesch S, Paschke C, Wehrend A. Inzidenz, klinische Symptome und Prognose von Ovarialzysten bei der Hündin. Proceedings of the 58th

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2012, pp. 407-408
- 83.) Goericke-Pesch S, Klaus D, Failing K, Wehrend A. Freezing canine semen – a comparison of different sealing and freezing methods and the use of thawing medium. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 5, 86
- 84.) Wehrend A, Wagner H, Eskens U, Nesselner UA, Riße K, Kaim U, Volmer R, Hamann HP, Sauerwald C, Goericke-Pesch S. Clinical findings in lambs and sheep following an intrauterine infection with Schmallenbergvirus (SBV) in Germany, Abstract Book, World Buiatrics Congress 2012, Lissabon, 3. - 8. 6. 2012, 28
- 85.) Kauffold J, Hoppler S, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Long term treatment with the GnRH agonist deslorelin (Suprelorin®) effectively suppresses sexual function in boars with unilateral cryptorchidism. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 30
- 86.) Uslu BA, Tasal I, Gulyuz F, Sendag S, Ucar O, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Effects of melatonin and norgestomet implants followed by eCG injection upon reproduction of fat-tailed anoestrous Morkaraman Ewes. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 53
- 87.) Goericke-Pesch S, Schützenhofer G, Wehrend A. Application of slow release implants containing deslorelin in male rabbits. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 23-24
- 88.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. Nasal aspirator for removal of mucus of the upper respiratory tract in canine neonates. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 23
- 89.) Goericke-Pesch S, Avenarius A, Wehrend A. Investigations about incidence and importance of udder cleft dermatitis in dairy cows. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 23
- 90.) Brokmann A, Hoffmann B, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Inhibin alpha and beta during recrudescence of spermatogenesis following downregulation using slow release GnRH agonist implants in the dog. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 17
- 91.) Goericke-Pesch S, Paschke C, Wehrend A. Incidence, clinical symptoms and prognosis of pyometra in the bitch. Reprod Dom Anim 2012, 47, Suppl. 2, 6

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 92.) Wehrend A, Goericke-Pesch S. Canine Brucellose – eine unterschätzte Zoonose? Leipziger Blaue Hefte - Tagungsband des 4. Leipziger Tierärztekongresses, 19.-21.1.2012, 340-341
- 93.) Goericke-Pesch S., Wehrend A. Reproduktionsdaten und Schilddrüsenfunktion bei Greyhounds in Deutschland. Proceedings of the 57th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2011, pp. 371-372
- 94.) Goericke-Pesch S., Hoelscher C, Wehrend A. Funktionell-anatomische sowie Ultraschalluntersuchungen am Rüdenpenis. Proceedings of the 57th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2011, pp. 365-366
- 95.) Goericke-Pesch S., Klaus D, Wehrend A. Vergleich zweier verschiedener Verdünner zur Flüssigkonservierung von caninem Sperma. Proceedings of the 57th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine 2011, pp. 368-369
- 96.) Goericke-Pesch S., Georgiev P, Antonov A, Albouy M, Wehrend A. Klinische Wirksamkeit eines slow release GnRH-Agonist-Implantates mit 4,7 mg Deslorelin, Suprelorin®, zur Reproduktionskontrolle beim Kater. Kleintierpraxis 2011, 56, 550 [Winner of the European Veterinary Award, 57. Jahreskongress DGK-DVG-Kongress, 10.-13.11.2011, Berlin, Germany]
- 97.) Goericke-Pesch S., Georgiev P, Wehrend A. Effect of a GnRH-agonist implant on reproductive function in queens – preliminary results. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 3, 108
- 98.) Goericke-Pesch S., Wehrend A. Reproduktionsdaten und Schilddrüsenfunktion bei Greyhounds in Deutschland. Tierärztl Prax (Kleintier) 2011, 1: A23
- 99.) Goericke-Pesch S., Vogel AL, Wehrend A. Seminalplasmauntersuchungen (Elemente, Enzyme) bei Hunden mit Azoo- und Normospermie. Tierärztl Prax (Kleintier) 2011, 1: A7
- 100.) Goericke-Pesch S. Hormonal therapy in cats: what is new? Proceedings of the 8th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress 2011, 30-31[10.3.2011, Milano, Italien]
- 101.) Goericke-Pesch S., Wehrend A. Reproduction characteristics and thyroid

Publications Sandra Goericke-Pesch

- function in Greyhounds in Germany. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 1: 16
- 102.) Goericke-Pesch S, Groeger S, Wehrend A. Correlations between clinical parameters, blood parameters and uterine histology in bitches with pyometra. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 1: 16
- 103.) Hölscher C, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Ultrasound of the canine penis. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 1: 19
- 104.) Miss N, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Evaluation of different extenders for cryopreservation of canine semen. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 1: 30-31
- 105.) Klaus D, Wehrend A, Goericke-Pesch S. Comparison of two different extenders for chilling of canine semen. Reprod Dom Anim 2011, 46, Suppl. 1: 23
- 106.) Goericke-Pesch S. Den nyfodte hvalp i praksis - herunder problemer i relation til neopatologi. The puppy in practice - common problems in canine neonatology. Proceedings of Reproduktion hos hund, Dansk Veterinaerforening for Husdyrreproduktion, 23. and 24.11.2010, Munkebjerg /Copenhagen, Denmark
- 107.) Goericke-Pesch S. Anvendelse af slow-release GnRH agonister i smadyspraxis. Using slow release GnRH agonists in small animal practice - an update. Proceedings of Reproduktion hos hund, Dansk Veterinaerforening for Husdyrreproduktion, 23. and 24.11.2010, Munkebjerg /Copenhagen, Denmark
- 108.) Goericke-Pesch S. Benign hyperplasia in the dog. (Jak poprawic częstotliwość diagnozowania chorób prostaty u psów.). Proceedings of XVIII Kongres medycyny weterynaryjnej malych zwierząt, 9.10.2010, Warszawa, Poland
- 109.) Goericke-Pesch S. About the diversity of use of GnRH agonists – it is more than the male dog. (Wskazania do zastosowania GnRH w praktyce klinicznej). Proceedings of XVIII Kongres medycyny weterynaryjnej malych zwierząt, 9.10.2010, Warszawa, Poland
- 110.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Wehrend A. The use of Suprelorin in tom cats and queens. Proceedings of the 7th EVSSAR (European Veterinary Society for Small Animal Reproduction) Congress, Symposium Deslorelin –

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Deslorelin in practice. 12-14 [14.-15.5.2010, Louvain-La-Neuve, Belgium]
- 111.) Schuetzenhofer G, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Does deslorelin treatment affect ovarian cysts in guinea pigs? Reprod Dom Anim 2010, 45, Supp 1: 49
- 112.) Röttger K, Goericke-Pesch S, Wehrend A. The use of two different sampling locations for vaginal cytology in the bitch. Reprod Dom Anim 2010, 45, Supp 1: 46
- 113.) Goericke-Pesch S, Weitemeier S, Wehrend A. Histological studies on the porcine oviduct with special regard to differences between oestrus and interoestrus. Reprod Dom Anim 2010, 45, Supp 1: 14
- 114.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. The use of a slow release GnRH agonist implant for estrus suppression in two jils. Reprod Dom Anim 2010, 45, Supp 1: 14
- 115.) Schulz M, Spang A, Goericke-Pesch S, Hoffmann B. Restart of steroid-biosynthesis during recrudescence of spermatogenesis following downregulation of testicular function in the dog. Reprod Dom Anim 2010, 45, Supp 1: 50
- 116.) Goericke-Pesch S, Weiss R, Wehrend A. Fraktionierte Ejakulatgewinnung zur möglichen Keimreduktion bei Verwendung von Rüdensperma. Kleintierpraxis 2009, 54, 658
- 117.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. Die Alkalische Phosphatase im Seminalplasma als Marker für unvollständige Ejakulation beim Rüden. Proceedings of 55th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine of the German Veterinary Society (DGK-DVG) 2009, Berlin, 239-240
- 118.) Röttger K, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Vergleich zweier verschiedener Entnahmorte für die exfoliative Vaginalzytologie bei der Hündin. Proceedings of 55th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine of the German Veterinary Society (DGK-DVG) 2009, Berlin, 236-237
- 119.) Goericke-Pesch S, Weiss R, Wehrend A. Fraktionierte Ejakulatgewinnung zur möglichen Keimreduktion bei Verwendung von Rüdensperma. Proceedings of 55th Annual Congress of the German Society for Small Animal Medicine of the German Veterinary Society (DGK-DVG) 2009,

Publications Sandra Goericke-Pesch

Berlin, 233-234

- 120.) Goericke-Pesch S. Benign Hyperplasia of the prostate – a common problem in older male dogs. Proceedings of the 3rd congress of Association of Veterinary Doctors for Companion Animals (AMVAC) from Romania 2009, Sinaia, Rumänien
- 121.) Goericke-Pesch S, Schulz M, Spang A, Hoffmann B. Expression of endocrine regulatory factors during recrudescence of spermatogenesis in the dog. Reprod Dom Anim 2009, 44, Suppl 3, 76
- 122.) Spang A, Goericke-Pesch S, Schulz M, Brehm R, Hoffmann B. Expression of the androgen receptor during recrudescence of spermatogenesis in the dog following downregulation with a GnRH-implant. Reprod Dom Anim 2009, 44, Suppl 1, 36
- 123.) Schulz M, Goericke-Pesch S, Spang A, Hoffmann B. Expression of StAR-protein and P450Scc during recrudescence of spermatogenesis in the dog following downregulation with a GnRH-implant. Reprod Dom Anim 2009, 44, Suppl 1, 33-34
- 124.) Goericke-Pesch S, Weiss R, Hoffmann B, Wehrend A. Retrospective analysis of bacteriological examinations in dogs with normo-, terato- or azoospermia. Reprod Dom Anim 2009, 44, Suppl 1, 12-13
- 125.) Goericke-Pesch S, Weiss R, Hoffmann B, Wehrend A. Analysis of bacteriological examinations of fractionated canine ejaculates in case of normo-, terato- or azoospermia. Tierärztl Prax 2009, 37 (K): A 19, P 2
- 126.) Goericke-Pesch S. The endocrine regulation of reproduction. Proceedings of Konverents näitus Veterinaarmeditsiin, 2008, 35
- 127.) Goericke-Pesch S. The prostate – what we have to know. Proceedings of Konverents näitus Veterinaarmeditsiin, 2008, 33
- 128.) Goericke-Pesch S, Spang A, Bergmann M, Hoffmann B. Recrudescence of spermatogenesis following downregulation with a GnRH-implant in the dog: first morphological and hormone-analytical results. Reprod Dom Anim 2008, 43, Suppl 3, 163-164
- 129.) Goericke-Pesch S, Schulz M, Spang A, Hoffmann B. Morphology and expression of Androgen Receptor, StAR and 3 β -HSD during recrudescence of spermatogenesis following downregulation with a GnRH-implant in the dog. Proceedings of the 6th International Symposium on

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Canine and Feline Reproduction & 6th EVSSAR Congress, 96-97 [Editors: England G, Concannon P, Schäfer-Somi S, 9.-11.07.2008, Vienna]
- 130.) Spang A, Goericke-Pesch S, Bergmann M, Hoffmann B. Recrudescence of spermatogenesis following downregulation with a GnRH-implant in the dog –first morphological and hormone-analytical results. *Reprod Dom Anim* 2008, 43, Suppl 1, 32
 - 131.) Goericke-Pesch S, Schmidt B, Wehrend A. Influence on progesterone and estradiol-17 β on histomorphology of the canine cervix. *Reprod Dom Anim* 2008, 43, Suppl 1, 11
 - 132.) Goericke-Pesch S, Hoffmann B. Expression of Insulin-like growth factors (IGF) I and II and its receptor (IGFIR) in canine testis. *Reprod Dom Anim* 2008, 43, Suppl 1, 11
 - 133.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. Bestimmung der alkalischen Phosphatase im Seminalplasma zu Differenzierung von Azoospermie und unvollständiger Ejakulation. *Tierärztl Prax* 2008, 36 (K): A24
 - 134.) Spang A, Goericke-Pesch S, Bergmann M, Hoffmann B. Rekrudescenz der Spermatogenese nach Downregulation der Hodenfunktion beim Rüden mit einem GnRH-Analogon – erste morphologische und hormonanalytische Befunde. Verein der Freunde und Förderer der Veterinärmedizin Gießen, 20.10.2007, Forschung für die Lehre
 - 135.) Pesch S, Failing K, Hoffmann B. The use of the hypoosmotic swelling (HOS) test in routine canine semen evaluation. *Reprod Dom Anim* 2007, 42, Suppl 1, 23
 - 136.) Rüttinger C, Bergmann M, Pesch S, Seitz K, Trautmann A, Brehm R. Expression of different connexins in Sertoli and germ cells of normal and impaired canine spermatogenesis. *Reprod Dom Anim* 2006, 41, Suppl 1, 30
 - 137.) Mutembei HM, Pesch S, Kowalewski M, Schuler G, Ugele B, Song W, Hoffmann B. Expression of oestrogen Sulfotransferase (EST) and Steroid Sulfatase (StS) in the testes of immature and mature boars. *Reprod Dom Anim* 2006, 41, Suppl 1, 24
 - 138.) Ludwig C, Desmoulins PO, Driancourt MA, Franken-Hovspool L, Pesch S, Hoffmann B. Downregulation with a new GnRH-Analogon in male dogs. *Reprod Dom Anim* 2006, 41, Suppl 1, 22

Publications Sandra Goericke-Pesch

- 139.) Pesch S, Hoffmann B. Expression of progesterone receptor (PR) and oestrogen receptor α (ER-α) und β (ER-β) in canine testis. Reprod Dom Anim 2006, 41, Suppl 1, 26
- 140.) Pesch S, Bostedt H, Bergmann M. Erhöhte Kalzium(Ca²⁺)-Konzentrationen im Seminalplasma in Verbindung mit einem vermehrten Anteil an Akrosomenreaktionen als Ursache von Subfertilität bei einem Hengst. J Reproduktionsmed Endokrinol 2005, 5, 303-304
- 141.) Pesch S, Hoffmann B. Expression of the progesterone receptor (PR) in canine testis. Andrologia 2005, 37 (6), 234
- 142.) Pesch S, Bostedt H, Bergmann M. Advanced Fertility Diagnostics in Stallions - use of Transmission Electron Microscopy. Reprod Dom Anim 2005, 40 (4), 346
- 143.) Mutembei HM, Pesch S, Schuler G, Hoffmann B. Role of estrogens in the boar testis as deduced from expression of estrogen receptors and P450 aromatase. DFG Graduate Seminar Proceed. "Cell-cell-interaction in reproduction", Signaling in Reproduction, 20.11.2004
- 144.) Mutembei HM, Pesch S, Schuler G, Hoffmann B. Expression of estrogen receptor alpha (ER α) and beta (ER β) in the boar testis. Proceed. 15th Internat Congr Anim Reprod 2004, Vol.1, 157 (ICAR Brasilien)
- 145.) Mutembei HM, Pesch S, Schuler G, Hoffmann B. Expression of estrogen receptor alpha (ER α) and beta (ER β) in the boar testis. Wien Tierärztl Mschr 2004 91, Suppl. 2, 46
- 146.) Pesch S, Bostedt H, Bergmann M. Improved fertility diagnosis in stallion semen- biochemical analysis of seminal plasma and transmission electron microscopy. Wien Tierärztl Mschr 2004, 91, Suppl. 2, 49
- 147.) Pesch S, Hoffmann B, Weiss R. Bacterial flora in dog semen. Wien Tierärztl Mschr 2004, 91, Suppl. 2, 49

Case reports

- 1.) Goericke-Pesch S, Georgiev P, Atanasov A, Wehrend A. Treatment with Suprelorin® in a pregnant cat: a case report. J Fel Med Surg 2013, 15: 357 - 360.
- 2.) Posival A, Althoff G, Goericke-Pesch S, Wehrend A. Tod eines Wurfs Hundewelpen nach Sectio caesarea aufgrund einer intrauterinen Infektion.

Publications Sandra Goericke-Pesch

- Tierärztl Prax 2012, 40 (K): 443–446
- 3.) Goericke-Pesch S, Wehrend A. Ovartumor bei einer Hündin mit Pyometra. Tierärztl Prax 2008, 36 (K):337-338, 346-350
- 4.) Pesch S, Hospes R. Urolithiasis bei einer Stute. Tierärztl Prax 2004; 32 (G), 224, 235-237

Articles in non-peer-reviewed veterinary journals

- 1.) Vindfeldt Rasmussen L, Lenkerstorff Nielsen M, Greve T, Goericke-Pesch S, Gervi Pedersen H. Deslorelin som kontraceptionsmiddel til kat. DVT 2015, 5: 30-35
- 2.) Goericke-Pesch S. GnRH-Agonisten in der Kleintierpraxis. Temporäre Kastration – und noch viel mehr. Tierärztl Journal 2011, 3: 20-21
- 3.) Goericke-Pesch S. Heimtiere in der reproduktionsmedizinischen Sprechstunde – Teil 2: männliche Tiere. Tierärztl Journal 2010, 6: 24
- 4.) Goericke-Pesch S. Heimtiere in der reproduktionsmedizinischen Sprechstunde – Teil 1: weibliche Tiere. Tierärztl Journal 2010, 5: 38-39
- 5.) Goericke-Pesch S. Einsatz von Antigestagenen bei Hund und Katze. Tierärztl Journal 2010, 3: 24-25
- 6.) Goericke-Pesch S. Kaiserschnitt bei der Hündin-wann ist er nötig, wann reichen konservative Methoden aus? Tierärztl Journal 2010, 1: 32-33
- 7.) Goericke-Pesch S. Reproduktionsmedizin bei der Katze- und es gibt sie doch! Tierärztl Journal 2009, 1: 42-43

Publications in non-scientific papers

- 1.) Goericke-Pesch S. Drømmen om et føl. Ridehesten. 2016, 4: 2-5
- 2.) Goericke-Pesch S. Die Hündin in der Zucht und im Sport. Unsere Windhunde, Februar 2010, 58-60
- 3.) Goericke-Pesch S. Betreuung der Zuchthündin vom Decken bis zur Geburt. Boxerblätter 3, März 2009, 110-113
- 4.) Goericke-Pesch S. Eitriger Ausfluß aus der Vorhaut des Rüden- was tun? Deutschlands Bobtailmagazin News (Deutscher Old English Sheepdog Club e.V.), 2008, 64: 19-20
- 5.) Goericke-Pesch S. Ein Überblick über die häufigsten Erkrankungen beim Rüden- Kryptorchismus, Hodentumoren und Prostataerkrankungen- unter

Publications Sandra Goericke-Pesch

besonderer Berücksichtigung alternativer Behandlungsmöglichkeiten zur chirurgischen Kastration. Deutschlands Bobtailmagazin News (Deutscher Old English Sheepdog Club e.V.), 2008, 64: 13-19

- 6.) Goericke-Pesch S. Geschlechtsspezifische Erkrankungen des Rüden – Überblick über Kryptorchismus, Hodentumoren und Prostataerkrankungen unter besonderer Berücksichtigung alternativer Behandlungsmöglichkeiten zur chirurgischen Kastration. Doesjepost 2008, 43 (1): 34-40
- 7.) Goericke-Pesch S. Ein Weg für unsere Zuchtzukunft? Samengewinnung, -konservierung und künstliche Besamung beim Hund. Danes 2008, 3: 30-33
- 8.) Pesch S. Samengewinnung, -konservierung und künstliche Besamung beim Hund. CASD, Aussie Post, 2007, 24: 54-58
- 9.) Pesch S., Jöhnssen G. Das Ziel ist nicht erreicht - Über Störungen des Hodenabstiegs beim Hund und seine Folgen. Gesunde Tierliebe 2005, Herbst, 16-17

Online publications

- 1.) Pesch S. Benigne Prostatahyperplasie und Prostatazysten sowie alternative Behandlungsmöglichkeiten zur chirurgischen Kastration. DCNH, 2007, http://www.dcnh.de/cms/images/stories/pdf/benigne_prostatahyperplasie_und_prostatazysten_sowie_alternative_behandlungsmglichenheiten_zur_chirurgisch_en_kastration.pdf
- 2.) Pesch S. Samengewinnung, -konservierung und künstliche Besamung beim Hund. DCNH, 2007, http://www.dcnh.de/cms/images/stories/pdf/samengewinnung_-konservierung_und_knstliche_besamung_beim_hund.pdf