

MVDr. PETRA PŘINOSILOVÁ, Ph.D.



Vzdělání:

2001-2007	PGS studium v oboru porodnictví, gynekologie a andrologie, Klinika chorob psů a koček, FVL VFU Brno; získání titulu Ph.D.
1995-2001	Fakulta veterinárního lékařství, VFU Brno; získání titulu MVDr.
1991-1995	Gymnázium Vídeňská, Brno

Zaměstnání

2009-současnost	zakladatel a vedoucí spermabanky psího semene na VÚVeL (www.frozendogs.com)
1/2008-současnost	vedoucí laboratoře andrologie a spermatologie, Oddělení genetiky a reprodukce, VÚVeL Brno
2/2006–10/2006	zahraniční pracovní stáž v Sperm Physiology Laboratory, Department of Ob/Gyn and Reproductive Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven, CT, USA
9/2004-současnost	vědecký pracovník na plný pracovní úvazek, Oddělení genetiky a reprodukce, VÚVeL Brno
9/2005	odborná stáž v Centru pro asistovanou reprodukci, Gynekologicko-porodnická klinika FN Brno a MU Brno
1/2004-12/2004	veterinární lékař na částečný úvazek na oddělení vnitřních chorob Kliniky chorob psů a koček, FVL VFU Brno
9/2003-8/2004	pracovník výzkumu na částečný pracovní úvazek, Oddělení genetiky a reprodukce, VÚVeL Brno
10/2001-12/2004	klinická praxe na oddělení reprodukce Kliniky chorob psů a koček, FVL VFU Brno

Členství v profesních organizacích

The European Veterinary Society for Small Animal Reproduction (EVSSAR)
Česká akademie zemědělských věd, odbor veterinárního lékařství

Spolupráce na projektech:

MZE-QI111A166 Biotechnologické postupy v reprodukci a odchovu prasat jako nástroj ekonomického růstu a konkurenceschopnosti odvětví (2011-2014).

IGA NT11083-5/2010 Selektce funkčních spermií pomocí vybraných biomarkerů v diagnostice mužské neplodnosti (2010-2014).

GAČR 523/08/P561 Definování buněčné resistance spermií psa vůči chladovému stresu (2008-2010).

NS9842-4/2008 Studium meiotických poruch u mužů - nositelů vrozených balancovaných translokací a jejich vliv na efektivitu asistované reprodukce (2008-2011).

GA AV ČR 1QS500390506 Vliv environmentálních a genetických faktorů na fertilitu mužů (2005-2008).

MZE-NPV 1B44018 Nové metody predikce fertility býků přispívající k efektivnímu využití reprodukčního potenciálu skotu (2003-2008).

Odborné kurzy a další znalosti

Aktivní znalost anglického jazyka; řidičský průkaz skupina B

Specializační kurz pro laboratorní spermatologickou diagnostiku; kurz na ochranu zvířat proti týrání
metodický kurz detekce apoptózy; kurz intrauterinní inseminace fen; cyklus řízení VaV jako nezbytný
PRvek EFEKTivity výzkumu (PREFEKT) na MU; kurz práce s IVOS a CEROS II Sperm Analyzer
(Hamilton Thorn Biosciences); znalost na PC: statistický program SPSS verze 18, Sigma stat, Photoshop,
NIS-Elements Image Analysis System

Publikační činnost

Počet původních vědeckých prací v časopisech s IF: 19

Citace prací bez autocitací: 144

h-index: 7

Aplikované výstupy

Přinosilová P., Kunetková M., Kopecká V., Hlavicová J. 2015. Využití modifikovaného testu HOS k predikci citlivosti spermií k mrazicímu procesu. Certifikovaná metodika SVS/2015/016399-G. ISBN 978-80-86895-48-2.

Přinosilová P., Kubát J., Kopecká V., Šípek J., Kunetková M. 2014. Program pro detailní hodnocení morfologického obrazu spermií DeSMA (Detailed Sperm Morphology Analysis). Software.

Přinosilová P., Kopecká V., Kunetková M., Šípek J. 2014: Malokapacitní systém pro kryokonzervaci semene v parách tekutého dusíku. Užitečný vzor. č. zápisu 27073.

Lipenský J., Přinosilová P. et al. 2014: Hodnocení morfologického obrazu spermií kance. Certifikovaná metodika SVS/2014/040195-G. ISBN 978-80-7403-122-9.

Věžník Z., Zajícová, A., Přinosilová, P., Kunetková, M. 2008. Označení kvalitativního posouzení ejakulátu jednočíselným indexem UKIE. Certifikovaná metodika.

Věžník Z., Matoušková O., Švecová D., Zajícová, A., Přinosilová, P. 2008: Software pro vyhodnocení striktní morfologické analýzy spermií SASMO. Autorizovaný software.

Monografie

Přinosilová P. 2007: Metody spermatoanalýzy nativního semene psa využitelné pro odhad vlivu konzervace hlubokým chladem na přežitelnost spermií psa. 68p. Disertační práce na Fakultě veterinárního lékařství veterinární a farmaceutické univerzitě Brno.

Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P. 2004: Repetitorium spermatologie a andrologie a metodiky spermatoanalýzy. Veterinary Research Institute, Brno, 197p. ISBN 80-8689-01-7.

Články v impaktovaných časopisech:

Novotny R., Vitasek R., Bartoskova A., Cizek P., Prinosilova P., Novakova K. 2015. Azoospermia with variable testicular histology after 7 months of treatment with a deslorelin implant in toms. *Theriogenology* 83:1188-93. doi: 10.1016/j.theriogenology.2014.12.026.

Přinosilová P., Kopecká V., Hlavicová J., Kunetková M. 2014. Modified hypoosmotic swelling test for the assessment of boar and bull sperm sensitivity to cryopreservation. *Acta Vet. Brno.* 83: 313–319.

Hornak M., Vozdova M., Musilova P., Prinosilova P., Oracova E., Linkova V., Vesela K., Rubes J. 2014. Comprehensive meiotic segregation analysis of a 4-breakpoint t(1;3;6) complex chromosome rearrangement using single sperm array comparative genomic hybridization and FISH. *Reprod Biomed Online.* 29(4):499-508. doi: 10.1016/j.rbmo.2014.06.014.

Vozdova M., Rybar R., Kloudova S., Prinosilova P., Texl P., Rubes J. 2013. Total globozoospermia associated with increased frequency of immature spermatozoa with chromatin defects and aneuploidy: a case report. *Andrologia.* Sep 6. doi: 10.1111/and.12156.

Vozdova M., Oracova E., Kasikova K., Prinosilova P., Rybar R., Horinova V., Gaillyova R., Rubes J. 2013. Balanced chromosomal translocations in men: relationships among semen parameters, chromatin integrity, sperm meiotic segregation and aneuploidy. *J Assist Reprod Genet.*30:391-405.

Prinosilova P., Kopecka V., Zajicova A., Hlavicova J. 2012. DNA integrity in fresh, chilled and frozen-thawed canine spermatozoa. *Vet Med - Czech* 57:133–142.

Novotny R., Cizek P., Vitasek R., Bartoskova A., Prinosilova P., Janosovska M. 2012. Reversible suppression of sexual activity in tomcats with deslorelin implant. *Theriogenology* 78:848-57.

Kasikova K., Vozdova M., Prinosilova P., Gaillyova R., Hanakova M., Rubes J. 2012. Sperm meiotic segregation, aneuploidy and high risk of delivering an affected offspring in carriers of non-Robertsonian translocation t(13;15). *J Assist Reprod Genet.* 29:693-8.

Vozdova M., Kasikova K., Oracova E., Prinosilova P., Rybar R., Horinova V., Gaillyova R., Rubes J. 2012. The effect of the swim-up and hyaluronan-binding methods on the frequency of abnormal spermatozoa detected by FISH and SCSA in carriers of balanced chromosomal translocations. *Human Reproduction* 27:930-937.

- Rybar R., Prinosilova P., Kopecka V., Hlavicova J., Veznik Z., Zajicova A., Rubes J. 2012: The effect of bacterial contamination of semen on sperm chromatin integrity and standard semen parameters in men from infertile couples. *Andrologia*, 44 Suppl 1:410-418.
- Rybar R., Kopecka V., Prinosilova P., Markova P., Rubes J. 2011: Male obesity and age in relationship to semen parameters and sperm chromatin integrity. *Andrologia* 43 Issue 4: 286-291.
- Vozdova, M ; Oracova, E ; Musilova, P ; Kasikova, K ; Prinosilova, P ; Gaillyova, R ; Rubes, J 2011: Sperm and embryo analysis of similar t(7;10) translocations transmitted in two families. *Fertil Steril*. 96:e66-70.
- Vozdova M., Horinova V., Wernerova V., Uvirova M., Prinosilova P., Rybar R., Oracova E., Rubes J. 2011: der(4)t(Y;4): Three-generation Transmission and Sperm Meiotic Segregation Analysis. *Am J Med Genet A*, 155A: 1157-1161.
- Rybar R., Kopecka V., Prinosilova P., Kubickova S., Veznik Z., Rubes J. 2010: Fertile bull sperm aneuploidy in relationship to abortions, stillbirths and perinatal mortality. *Int J Androl*. 33:613-622.
- Rubes J., Rybar R., Prinosilova P., Veznik Z., Chvatalova I., Solansky I., Sram R.J. 2010: Genetic polymorphisms influence the susceptibility of men to sperm DNA damage associated with exposure to air pollution. *Mutation Research-Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis* 683:9-15.
- Prinosilova P, Kruger T, Sati L, Ozkavukcu S, Vigue L, Kovanci E., Huszar G 2009: Selectivity of hyaluronic acid binding by spermatozoa with normal Tygerberg strict morphology *Reprod. Biomed. Online* 18: 177-183.
- Přinosilová P., Vinkler A., Věžník Z. 2006: Morphological image of fresh and cryopreserved dog semen and its evaluation by the Strict Analysis of Sperm Morphology method, using Sperm Quality Analyzer (SQA IIc) evaluation. *Acta Vet. Brno* 75: 393-401.
- Přinosilová P., Věžník Z., Zajícová A., Švecová D. 2005: Using the Sperm Quality Analyzer (SQA IIc) to evaluate dog ejaculate. *Vet. Med. - Czech* 50: 195-204.
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P. 2003: Functional evaluation of dog ejaculates with a priority aspect of acrosomal integrity. *Vet. Med. - Czech* 48: 221-228.
- Články v recenzovaných časopisech:
- Šípek J., Kopecká V., Kunetková M, Přinosilová P. 2014. Effects of caffeine, equilibration time and thawing temperatures on the quality of boar insemination doses *Research in Pig Breeding* 8:16-19.
- Vitásek R., Janošovská M., Husník R., Přinosilová P., Novotný R. 2012. Endoskopicky asistovaná transcervikální inrauterinní inseminace: retrospektivní studie. *Veterinární klinika*;9:227-231.
- Přinosilová P., Kopecká V., Kunetková M., Šípek J. 2012. Odběr epididymálních spermií psa za účelem kryokonzervace – popis dvou případů. *Veterinární klinika*;9:232-235.
- Přinosilová P., Sedláčková M., Kopecká V., Hlavicová J. 2012: Boar sperm head membrane damage during cryopreservation evaluated by electron microscopy. *Research in Pig Breeding* 6:58-61.
- Rubeš J., Rybář R., Přinosilová P., Hlavicová J., Šrám R.J. 2010. Vliv expozice karcinogením polycyklickým uhlovodíkům v ovzduší hlavního města prahy na kvalitu lidských spermií. *Ochrana ovzduší* 5-6:54.
- Věžník Z., Přinosilová P., Zajícová A, Kunetková M, Hlavicová J. 2009: Stanovení membránové resistance spermií kance modifikovaným testem HOS. *Veterinářství* 60 (12):695-697.
- Věžník Z., Přinosilová P, Zajícová A., Kunetková M. 2009: Otázka funkční stability pohlavních orgánů býků. *Veterinářství* 59 (8): 487-491.
- Věžník Z., Zajícová A., Kunetková M., Švecová D., Přinosilová P. 2008: Označení kvalitativního posouzení ejakulátu jednočíselným indexem. *Veterinářství* 58 (10): 644-649.
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Kunetková M. Přinosilová P., Rybář R., Rubeš J. 2008: Trendy kvalitativních ukazatelů ejakulátů mužů v posledních 36 letech. *Praktická gynekologie* 12 (22): 75-81.
- Přinosilová P., Věžník Z. 2006: Využití metod hodnocení nativního ejakulátu psa konzervovaného hlubokým chladem pro odhad jeho kvality po rozmrazení. *Veterinářství* 56(5): 286-291.
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P., Slavíková M. 2006: Funkční hodnocení ejakulátu kanců. *Náš chov* 6: 44-47.
- Přinosilová P., Věžník Z. 2005: Hodnocení psiho ejakulátu. *Veterinářství* 55: 120-126.
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P. 2004: Úloha plemeníka v chovech a hodnocení kvality jeho spermatu. *Veterinářství* 54: 692-695.

Příspěvky pro konference publikované v časopisech či sbornících:

Šípek J., Kopecká V., Kunetková M., Přinosilová P. 2014. Possibilities to influence the quality of insemination doses of cryopreserved boar semen. In Research in pig breeding - workshop proceeding book. Kostelec nad Orlicí - Vrbice 16.10.2014, p. 27.

Prinosilova P., Kopecka V., Hlavicova J., Sipek J. 2013. Boar sperm plasma membrane sensitivity to cryopreservation. In 17th Annual Conference of ESDAR, Bologna, Italy. *Reprod Dom Anim.* 48, Suppl. 1: 86. Abstract P57.

Faltusová K., Rybář R., Přinosilová P., Štěpán J., Rubeš J., Veselá K. 2013. Klinické gravidity po použití spermii alogenních dárců s vyšetřeným DFI v programu IVF. In: 23. Sympozium asistované reprodukce a 11. Česko-slovenská konference reprodukční gynekologie, hotel International Brno 12.-13.11.2013. Abstrakt P46.

Šípek J., Přinosilová P. 2013. New possibilities of early detecting of cytoplasmic membrane damage in cryopreserved boar spermatozoa. 10th International workshop Research in Pig Breeding Kostelec nad Orlicí-Vrbice, 10.10.2013. ISBN 978-80-7403-101-4. p 23-24

Rybář R., Dvořáková Z., Škurla M., Prokopová I., Přinosilová P., Štěpán J. 2012. Hyaluronan binding assay (HBA) jako prediktivní test intrauterinní inseminace (IUI) a konvenční IVF. In: 22. Sympozium asistované reprodukce a 11. Česko-slovenská konference reprodukční gynekologie, hotel International Brno 13.-14.11.2012. pp 28-29.

Rubes J., Rybar R., Prinosilova P., Vozdova M. 2012. Investigation of sperm DNA damage. In 20th International Colloquium on Animal Cytogenetics and Gene Mapping. Cordoba, Spain April 25-28, 2012. *Chromosome Research* 20 (6):790.

Přinosilová P., Kopecká V., Hlavicová J. 2012: Boar sperm plasma membrane integrity and sensitivity to cryopreservation. Mezinárodní workshop Research in Pig Breeding Kostelec nad Orlicí-Vrbice, 10.10.2012. ISBN 978-80-7403-101-4. p 27-28.

Prinosilova P., Kopecka V. 2012. Cryopreservation of canine semen contaminated with blood. In 7th International Symposium on canine and Feline Reproduction. July 25-29, 2012, Whistler, B.C. Canada. p. 204-205.

Prinosilova P., Kopecka V. 2012. Different separation methods for removal of blood from dog semen – preliminary study. In Proceedings of the 17th ICAR, July 29-August 2, 2012, Vancouver, Canada. *Reprod Dom Anim.* 47, Suppl 4: 580-581.

Prinosilova P., Veznik Z., Hlavicova J., Zajicova A., Kopecka V. 2011. Evaluation of sperm membrane resistance in boars and bulls by modified HOS test. AI-Vets meeting, Praha 19.-21.10.2011.

Prinosilova P., Rybar R., Hlavicova J. 2011: Annexin V binding assay can predict the quality of dog cryopreserved spermatozoa . In 15th Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR) Antalya, Turkey. *Reprod Dom Anim.* 46, Suppl. 3: 142. Abstract.

Kloudová S., Rybář R., Přinosilová P., Texlová K., Texl P., Rubeš J. 2010. Srovnání výsledků detekce integrity DNA spermii stanovených pomocí testu Halosperm a metody SCSA. In: 9. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie a 20. symposium asistované reprodukce, hotel International Brno 9.-10.11.2010. *Praktická gynekologie Suppl. S1*: p 182. Abstrakt.

Rybář R., Přinosilová P., Kopecká V., Hlavicová J., Věžník Z., Zajicová A., Rubeš J. 2010. Vliv bakteriální infekce na integritu chromatinu spermii mužů z neplodných párů. In: 9. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie a 20. symposium asistované reprodukce, hotel International Brno 9.-10.11.2010. *Praktická gynekologie Suppl. S1*: p. 176. Abstrakt.

Kloudová S., Rybář R., Vozdová M., Přinosilová P., Texlová K., Texl P., Rubeš J. 2010. Integrita chromatinu a výskyt aneuploidii ve spermii pacienta s globozoospermii: kazuistika. In: 9. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie a 20. symposium asistované reprodukce, hotel International Brno 9.-10.11.2010. 176. *Praktická gynekologie Suppl. S1*: p 175. Abstrakt.

Věžník Z., Přinosilová P. 2010. Hodnocení pohlavní činnosti mladých hřebců před jejich zařazením do plemnitby. In: Aktuální problémy chovu a šlechtění koní v ČR. MZLU Brno, 5.11.2010. pp 36-38. ISBN – 978-80-7375-447-1.

Věžník Z., Pospíšil L., Švecová D., Zajicová A., Přinosilová P., Rybář R., Rubeš J. 2010. Chlamydie v ejakulátu; ovlivnění kvality semene a morfologie spermii. In 2. konference chlamydiová infekce-zákeřný nepřítel. 18.-19.6.2010, Olomouc. p. 24. ISBN 978-80-87327-17-3. Abstrakt.

- Prinosilova P., Rybar R., Zajicova A., Hlavicova J. 2010: Influence of cryopreservation on the chromatin integrity of dog semen. In 14th Annual Conference of ESDAR, Eger, Hungary. *Reprod Dom Anim* 45, Suppl. 3: 104. Abstract.
- Prinosilova P., Rybar R., Zajicova A., Hlavicova J. 2010: Sperm chromatin integrity and other characteristics of canine semen chilled in two commercial extenders. In 7th EVSSAR Congress, Louvain-La-Neuve, Belgium. pp 141.
- Prinosilova P., Kruger T., Sati L., Ozkavukcu S., Vigue L., Kovanci E., Huszar G. 2009: Selektivita vazby morfologicky normálních spermií na hyaluronovou kyselinu. 19. symposium Asistované reprodukce, Brno, 12.-13.11.2009, *Praktická gynekologie* 13(S1):209. Abstrakt.
- Věžník Z., Přinosilová P., Zajícová A. 2009: Historie studia chlamydióz na VÚVeL Brno. In 1. konference chlamydiová infekce – zákeřný nepřítel, 23.10.09, hotel Olympik Tristar, Praha. Abstrakt.
- Prinosilova P., Zajicova A., Veznik Z. 2009: Effect of hyaluronan supplementation on dog sperm motility and membrane integrity after cryopreservation. In 13th Annual Conference of ESDAR, Gent, Belgium. *Reprod Dom Anim.* 44, Suppl. 3: 121. Abstract.
- Věžník Z., Přinosilová P., Zajícová A., Kunetková M 2009: Stanovení membránové resistance spermií kance modifikovaným testem HOS. In Výzkum v chovu prasat, Mezinárodní workshop kostelec nad Orlicí, 9.9.2009. p31. Abstract.
- Rubeš J., Rybář R., Přinosilová P., Věžník Z., Chvátalová I., Solanský I., Šrám R.J. 2009: Genetic polymorphisms influence the susceptibility of men to sperm DNA damage associated with exposure to air pollution. In konference Aktuální problematika genetické toxikologie. Brno 5.–7.5.2009. Abstrakt.
- Rybář R., Kopecká V., Přinosilová P., Kubíčková S., Věžník Z., Rubeš J. 2009: Fertile bull sperm aneuploidy and chromatin integrity in relationship to fertility. In konference Aktuální problematika genetické toxikologie. Brno 5.–7.5.2009. Abstrakt.
- Věžník Z., Zajícová A., Kunetková M., Švecová D., Přinosilová P. 2008: Universal sperm quality index (UKIE) for an assessment of overall boar sperm quality. In: Research in Pig Breeding, International Workshop, Kostelec n. Orlicí, September 9 2008. p22. Abstract. ISBN 978-80-7403-021-5.
- Prinosilova P., Veznik Z., Zajicova A., Svecova D. 2008: Morphology analysis of dog sperm. In 6th International Symposium on Canine and Feline Reproduction, Wiena, Austria, July 9-11, 2008, pp 182-184.
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Kunetková M., Přinosilová P. 2008: Do Chlamydia, Mycoplasma and Ureaplasma contaminations affect sperm quality? In 3rd Czech and International Congress of Andrology, zámeček Štířín u Prahy, 13.-15. 6. 2008. *Eur Androl.* 2, Suppl 1. p37. Abstract
- Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P., Kunetková M. 2008: Assessment of extenders for chilled boar sperm by sperm morphological resistance. In Biotechnology 2008, České Budějovice, February 13-14, 2008, p 421-424. ISBN 80-85645-58-0.
- Rubes J., Rybar R., Markova P., Veznik Z., Svecova D., Zajicova A., Kunetkova M., Prinosilova P., Kopecka V. 2007: Sperm chromatin damage in fertile men. 2nd Czech and International Congress of Andrology, chateau Štířín, May 3-5, 2007. *Eur Androl* 1, Suppl. 1: 42. Abstract.
- Prinosilova P., Veznik Z. 2007: Using short-term survival test of fresh dog semen for prediction of its freezability. In 11th Annual Conference of ESDAR, Celle, Germany, September 20-22, 2007. *Reprod Dom Anim.* 42, Supl. 2: 81. Abstract No P-17.
- Rubes J., Rybar R., Markova P., Veznik Z., Prinosilova P., Svecova D. 2007: Sperm chromatin damage in infertile men. In 7th Preimplantation Genetic Diagnosis International Society Conference, June 13-16, 2007, Melbourne, Australia. p 60. Abstract No 139.
- Veznik Z., Svecova D., Zajicova A., Kunetkova M., Prinosilova P., Rybar R., Rubes J. 2007: Trendy kvalitativních ukazatelů ejakulátů mužů v posledních 36 letech. In: 17. Symposium asistované reprodukce, Brno, 21.-22.11.2007, *Praktická gynekologie* 11 (6): 271. Abstrakt.
- Rybář R., Věžník Z., Švecová D, Zajícová A, Kunetková M, Přinosilová P, Faldíková L, Kopecká V, Marková P, Veselá K, Rubeš J 2006: Poruchy integrity chromatinu spermií ve vztahu ke standardní analýze ejakulátu. In: 16. Symposium asistované reprodukce, Brno. Abstrakt.
- Huszar G., Prinosilova P., Ozkavukcu S., Vigue L., Kruger T. 2006: Sperm bound to hyaluronic acid or to human zona pellucida exhibit similar levels of improvement in Tygerberg strict morphology scores. In: 62nd

Annual Meeting American Society for Reproductive Medicine. New Orleans, Louisiana, USA, October 21-25, 2006. *Fertil Steril.* 86, Suppl. 1: S366. Abstract No P-628.

Celic-Ozenci C., Ozkavukcu S., Prinosilova P., Cayli S., Vigue L., Huszar G. 2006: Semen attributes and sperm hyaluronic acid binding after 2-3 days and 1 day abstinences in 418 normozoospermic and oligozoospermic men. In: 62nd Annual Meeting American Society for Reproductive Medicine. New Orleans, Louisiana, USA, October 21-25, 2006. *Fertil Steril.* 86, Suppl. 1: S137-S138. Abstract No P-25.

Přinosilová P., Věžník Z., Zajícová A., Švecová D. 2005: Using the Sperm Quality Analyzer (SQA IIc) to evaluate dog ejaculate. In: VIth International Conference of PhD and MSc Students "Genetics and Animal Breeding". Přerov, p 153-158.

Věžník Z., Švecová D., Zajícová A., Přinosilová P. 2005: Funkční hodnocení kančích ejakulátů. 14. ročník mezinárodní konference aktuální problémy šlechtění, chovu, zdraví a produkce prasat. Č. Budějovice, 9.-10.2.2005. p 225-227.