

CURRICULUM VITAE - Проф. д-р Владимир Петков

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| Презиме: | Петков | |
| Име: | Владимир | |
| Датум на раѓање: | 11.01.1964 | |
| Место на раѓање: | Скопје, Р. Македонија | |
| Државјанство при раѓање: | С.Ф.Р.Југославија (Македонија) | |
| Моментално државјанство: | Македонија | |
| Постојано место на живеење : | Скопје, Р. Македонија | |
| Контакти: | Службена: | Приватна: |
| Адреса: | Факултет за ветеринарна медицина Лазар Поп Трајков 5-7, 1000 Скопје, Р. Македонија | Партизански Одреди 86/2 1000 Скопје, Македонија |
| Телефони: | ++389 2 3115 125 | ++389 2 3063731 |
| Мобилен телефон: | | ++389 070244212 |
| Факс : | ++389 2 3114 619 | |
| eMail: | petkov@fvm.ukim.edu.mk | profpetkov@yahoo.com |

АКАДЕМСКИ КВАЛИФИКАЦИИ

| | |
|-----------|--|
| 1983-1990 | Степен - Дипломиран Ветеринар: Ветеринарен факултет Загреб, Хрватска, во траење од 10 семестри. Факултетска адреса: Heinzelova 55, HR-10000 Zagreb, R. Hrvatska Tel: ++385-1-2390 111; fax: +385 1 2441-390 WEB: http://www.vef.hr/ |
| 1990-1992 | Степен – Магистер на науки (MSc): Постдипломски студии по Анимална репродукција, Катедра за репродукција, породилство и В.О., Ветеринарен факултет, Загреб, Хрватска, во траење од 4 семестри. Наслов на магистерска тема: Promjene razine progesterona i estradiola 17 β u krvnij plazmi ovaca tijekom puerparija u sezoni i izvan sezone mrkanja Ментор Prof. Dr. Мелита Херак Адреса на факултетот: Heinzelova 55, HR-10000 Zagreb, R. Hrvatska; Tel: ++385-1-2390 111; fax: +385 1 2441-390 WEB: http://www.vef.hr/ |
| 1995-2000 | Степен – Доктор на науки (PhD): Наслов на докторска тема "Споредба на успехот меѓу интрацервикалната и интраколнуалната инсеминација кај овците со длабоко замрзната сперма" на факултетот за Ветеринарна медицина во Скопје, Р. Македонија, Адреса: Лазар Поп Трајков 5-7, 1000 Скопје, Р. Македонија. (Тел: +389-2-3 240 700; fax: +389-2-3 114 619) Ментор: Проф. Д-р Коле Поповски |

ВРАБОТУВАЊЕ

| | |
|-------------------|--|
| 20,09,1989 - 2004 | Ветеринарен Институт, Скопје Институт за репродукција |
| 2004 – | Факултет за ветеринарна медицина, Скопје, Катедра за функционална морфологија, физиологија Редовен професор |
| | |

НАУЧНИ И СТРУЧНИ ПОСЕТИ

| | |
|--------------------------|---|
| 1995 | France 11 th AETE Meeting, Hannover, Germany, |
| 1996 | 13th International Congress on Animal Reproduction, Sydney, Australia |
| 1998 | Proceedings of the 2 nd ESDAR, CACAR Conference, Keszthely, Hungary |
| 1999 | 3 rd ESDAR Conference, Lyon de Anger, France, |
| 24.03.2002 01.04.2002 | Факултет за ветеринарна медицина Гисен, С.Р. Германија Joint European Project "Improvement of Veterinary Education in the Former Yugoslav Republic of Macedonia" |

ДОПОЛНИТЕЛНИ ПОДАТОЦИ

| |
|---|
| Член на " The European Society of Domestic Animal Reproduction" (ESDAR) |
| Член на уредувачкиот одбор на Македонски Ветеринарен Преглед |
| Претседател на " Здружение за заштита на животните Хунде Азил" |

УЧЕСТВО ВО ПРОЕКТИ

| |
|--|
| Пресадување на ембрионите како носители на новиот генетски потенцијал кај кравите и овците во Република Македонија (1988-1990) |
| Микроманипулација со ембриони и гамети (1990-1993) |
| Воведување на ултразвучното испитување на репродуктивниот тракт за сузбивање на стерилитетот кај кравите (1994-1996) |
| Добивање и трансплантирање на ин витро култивирани ембриони (1995-97) |
| Неинванзивни методи за следење на хормоналниот статус кај козите (1998-2000) |
| Производство на ембриони во ин витро услови (2000-2002) |
| Користење на ултразвучната дијагностика за откривање на функционалните пореметувања на јајниците кај млечни крави (2001-2003) |
| Влијанието на стероидни хормони на изразувањето на прогестеренските рецептори на гонадотропните клетки на хипофизата (2002-2004) |
| Ембриотрансфер и in vitro оплодување кај преживарите (2005-2007) |
| Оптимизација на суперовулацијата, криопрезервацијата и трансфер на ембриони од кози (2010-2012) |

ОБЈАВЕНИ ТРУДОВИ

| |
|--|
| 1. Morfologija jarceve sperme M.Adamov, V.Petkov, V.Stojkovski, Lj.Mickov. 37 Megunarodni znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija17-20. 02.2003 |
| 2. 2.Comparison of the motility parameters in bull spermatozoa before and after deep freezing procedure assessed by CASA: Lj.Mickov, V.Petkov, G.Mickovski, M.Adamov, V.Stojkovski, 37 Megunarodni znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija17-20. 02.2003 |
| 3. Comparison of the motility parameters in bull semen diluted by two different extenders Lj.Mickov, V.Petkov, G.Mickovski, M.Adamov, V.Stojkovski37 Megunarodni znanstveni skup hrvatskih agronoma Opatija17-20. 02.2003 |
| 4. Influence of copper intoxication on lipid status in sheep V.Stojkovski, M.Adamov, V.Petkov, Lj.Mickov, 37 Megunarodni znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija17-20. 02.2003 |
| 5. The influence of flushing method to conception of sheep Georgievski Srecko, Xabirski Vladimir, Andonov Sreten, Trajcev Metodija, Ilic Boban, Georgievski Petar, Petkov Vladimir, 2 simpozium za stocarstvo so mejunarodno ucestvo Ohrid18-21. 06. 2003 |
| 6. Razlike u parametrima pokretljivosti spermatozoida dobienih od bikova Holstajn-Frizijske i Simentalske rase Lj. Mickov, V. Petkov, K.Popovski, G.Mickovski, M.Adamov, Klinika Veterinarija 2004, Budva, Crna Gora14-18 . 06.2004 |
| 7. Effect of norgestomet on successful resumption of ovarian activity in postpartum non-cyclic dairy cows T. Dovenski, P. Trojacanec, Lj. Kocoski, K. Popovski, V. Petkov, B. Atanasov Reproduction in Domestic Animals, Vol. 41 No 4, p. 353, 2006 |
| 8. Influence of infectious diseases on reproductive performance of dairy cows, T. Dovenski, Lj. Kocoski, P. Trojacanec, V. Petkov, G. Mickovski, D. Mitrev, I. Naletoski, 8. Symposium on Veterinary Clinical Pathology and Therapy "Clinica Veterinaria" p. 15-19, 2006, Neum, BiH 2006 |

9. Influence of calf management on diarrhea occurrence during the first weeks after calving, Lj. Kočoski, T. Dovenski, P. Trojačanec, V. Petkov, G. Nikolovski, V. Dimovski, Z. Najdovski, 8. Symposium on Veterinary Clinical Pathology and Therapy "Clinica Veterinaria" p. 42-47. 2006, Neum, BiH2006
10. Osemenjavanje malih prezivara duboko zamrznutim semenom primenom laparoscopske tehnike Vladimir Petkov, Toni Dovenski deveto regionalo savetovanje iz klinicke patologije i terapije zivotinja Klinika veterinarija 2007 / Palic,18-22. 06.2007
11. Morfoloski parametri spermatozoida u dubokozamrznutom semenu bikova Lj. Mickov, V. Petkov, T. Dovenski, G. Mickovski deveto regionalo savetovanje iz klinicke patologije i terapije zivotinja Klinika veterinarija 2007 / Palic18-22. 06.2007
12. Квалитативни параметри на подвижноста на сперматозоиди од нерези Мицков Љ., Петков В., Мицковски Г., Довенски Т., Адамов М. III Симпозиум за сточарство со меѓународно учество 12-14.09.2007 Охрид 2007
13. Computer Modeling During Flexion and Extension on Dog Elbow Joint Ilieski V., Pendovski L., Petkov V, Kocoski L, Popovska-Percinic F Macedonian Veterinary Review. Vol. 30 No.1: 57-62; 2007
14. Pelvi-Caliceal System on Pig Kidney: A Model for Urologic Procedures in Human Medicine. Pendovski L., Ilieski V., Tosovska-Lazarova D., Petkov V., Kocoski L. Popovska Percinic F. Macedonian Veterinary Review. Vol. 30 No.1: 49-56; 2007
15. Efficiency of Beta-Carotene for treatment of ovarian disorders in dairy cows T. Dovenski, P. Trojacanec, Lj. Kocoski, V.Petkov, K.Popovski, Snjezana Trojacanec Reproduction in Domestic Animals, Vol. 42, No 2, p. 116, September, 2007
16. System on Pig Kidney: A Model for Urologic Procedures in Human Medicine Pendovski L., Ilieski V., Tosovska-Lazarova D., Petkov V., Kocoski L. Popovska Percinic F. Pelvi-Caliceal Macedonian Veterinary Review. Vol. 30 No.1: 49-56; 2007
17. Computer Modeling During Flexion and Extension on Dog Elbow Joint Ilieski V., Pendovski L., Petkov V, Kocoski L, Popovska-Percinic F. Macedonian Veterinary Review. Vol. 30 No.1: 57-62 2007
18. LAPAROSCOPIC TECHNIQUE OF ARTEFICIAL INSEMINATION WITH FROZEN SEMEN IN SMALL RUMMINANTS Vladimir Petkov, Toni Dovenski, 9. Symposium on Veterinary Clinical Pathology and Therapy "Clinica Veterinaria" 2007 Palic, Serbia.
19. SPERMATOZOID MORPHOLOGY IN DEEP FROZEN BULL SEMEN Lj. Mickov, V. Petkov, T. Dovenski, G. Mickovski 9. Symposium on Veterinary Clinical Pathology and Therapy "Clinica Veterinaria" . 2007 Palic, Serbia.
20. Recostruction of flexion and extension of elbow joint using software AVOIDSOFTIMAGE XSI Ilieski V., Pendovski L., Pejaska Jana, Mitrov D., Petkov V. XXVII th ongress of the European Association of Veterinary Anatomists, 23-26. July, 2008 Budapest
21. Classification of pig kidney collecting system: S10/S3 corrosion casts study Pendovski L., Ilieski V., Lazarova-Tosovska Dobrila, Trpkovska Biljana, Petkov V. 14th International Conference on plastination , p. 48, 20-26.July, 2008
22. The pig heart anatomy on thin S 10 tissue slices Ilieski V., Pendovski L., Bojadzieva Biljana, Petkov V. 14th International Conference on plastination , p. 59, 20-26.July, 2008
23. 19.Morphological peculiarity of the renal parenchyma on s10 thin plastinated pig kidneys Pendovski L., Ilieski V., Petkov V., Popovska-Percinic Florina, Mizrahi Rasela Mak. Vet. Преглед Вол 31, бр.1 2008
24. Plastination of tissues and organs:interdisciplirary approach to replace laboratory animals that are in use for education and research Ilieski V., Pendovski L., Petkov V., Popovska-Percinic Florina, Mizrahi Rasela Mak. Vet. Преглед Вол 31, бр.1 2008
- 25.
26. The Pig Heart Anatomy on Thin S10 Tissue Slices Ilieski Vlatko, Pendovski Lazo, Bojadzieva Biljana, Petkov Vladimir. Abstract Booklet of the 14th International Conference for Plastination; Heidelberg, Germany; 59 p; 2008
27. Reconstruction of flexion and extension of elbow joint using software AVOID SOFTIMAGE XSI. Magyar Allatorvosok Lapja Ilieski Vlatko, Pendovski Lazo, Pejaska Jana, Mitrov Dine, Petkov Vladimir XXVIIth EAVA Congress. Budapest, Hungary. 45p 2008
28. Plastination Of Tissues And Organs: Interdisciplinary Approach To Replace Laboratory Animals That Are In Use For Education And Research Ilieski V, Pendovski L., Petkov V., Popovska-Percinic F., Mizrahi R Macedonian Veterinary Review. Vol. 31, No.1: 71-78; 2008

29. Morphological Peculiarity Of The Renal Parenchyma On S10 Thin Plastinated Pig Kidneys Pendovski L., Ilieski V., Petkov V., Popovska-Percinic F., Macedonian Veterinary Review. Vol. 31, No.1: 49-57, 2008
30. Motility parameters of boar spermatozoa assessed by CASA Mickov Lj., Dovenski.T, Petkov V., Trojacanec P., 1st Conference of the Balkan Network for the Animal Reproduction Biotechnology, sofija, Bulgaria 2009
31. Use of ultrasound imaging of the ovaries for early pregnancy diagnosis in dairy sows Dovenski.T, Trojacanec P., Kocoski Lj., Petkov V., Mickov Lj., Atanasov B. 1st Conference of the Balkan Network for the Animal Reproduction Biotechnology, sofija, Bulgaria 2009
32. Motility parameters of boar spermatozoa assessed by CASA, Mickov Lj., Dovenski T., Petkov V., Trojacanec P., Proceedings of the 1st Conference of the Balkan Network for the Animal Reproduction Biotechnology, 2009, BAN, 18-19 February, Sofia, Bulgaria
33. Monitoring of early embryonic mortality in dairy cows using ultrasound and progesterone profile, Dovenski Toni, Trojacanec Plamen, Petkov Vladimir, Atanasov Branko, Grizelj Juraj, Proceedings of the 2nd General Conference of the Cost Action FA0702 ("GEMINI" Maternal Interactions with Gametes and Embryos, 1st – 3rd October 2009, Alghero, Italy
34. Use of ultrasound imaging of the ovaries for early pregnancy diagnosis in dairy cows, T. Dovenski, P. Trojacanec, Lj. Kocoski, V. Petkov, Lj. Mickov , B. Atanasov , Proceedings of the 1st Conference of the Balkan Network for the Animal Reproduction Biotechnology, 43-44, 2009, BAN, 18-19 February, Sofia, Bulgaria
35. Endoskopy and bronchoscopy of dog plastinated specimen, *Ilieski V, Pendovski L, Trojacanec P, Ilievska K, Nikolovski G, Petkov V, Popovska-Percinic F.* XXVIIIth EAVA Congress – Paris, France 28-31/07/2010 *Parc Floral de Paris*
36. Using S10 thin plastinated slices to study anatomy of renal parenchyma pig kidneys, Lazo *Pendovski, Vlatko Ilieski, Vladimir Petkov, Florina Popovska-Percinic ,* XXVIIIth EAVA Congress – Paris, France 28-31/07/2010 *Parc Floral de Paris*