

## БИОГРАФИЈА - CV

### ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

|                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| <b>Презиме</b>         | Николовски  |  |
| <b>Име</b>             | Мартин  |  |
| <b>Датум на раѓање</b> | 12. 09. 1984  |  |
| <b>Место на раѓање</b> | Скопје, Р. Македонија                                   |  |
| <b>Државјанство</b>    | Р. Македонија   |  |
| <b>Контакт</b>         | <b>Работен</b>  | <b>Приватен</b>  |
| <b>Адреса</b>          | Лазар Поп-Трајков 5/7<br>1000, Скопје,<br>Р. Македонија | Бул. Јане Сандански<br>60/1-20, 1000, Скопје,<br>Р. Македонија |
| <b>Телефон</b>         | +389 2 3240 729   |  |
| <b>Мобилен</b>         |   | +389 77 683 606  |
| <b>Факс</b>            | ++389 2 3114 619  |  |
| <b>Е-пошта</b>         | nikolovski_m@fvm.ukim.edu.mk                            | nikolovski_m@live.com  |

### АКАДЕМСКИ КВАЛИФИКАЦИИ

| Степен на образование                            | Стекнуто звање                          | Назив на образовната институција  |
|--|---|---|
| Трет циклус на високо образование (2012-2019)    | доктор на науки по ветеринарна медицина | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Школа за докторски студии<br>Факултет за ветеринарна медицина - Скопје |
| Високо образование (2003-2011)                   | доктор по ветеринарна медицина          | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Факултет за ветеринарна медицина - Скопје                              |
| Основно и средно стручно образование (1991-2003) | ветеринарен техничар                    | Основно училиште „Љубен Лапе“ во Скопје<br>Д.У.С.О „Браќа Миладиновци“ во Скопје                                      |

### САМОЕВАЛУАЦИЈА НА ВЕШТИНИТЕ ЗА СТРАНСКИ ЈАЗИЦИ

| CEFR оценка (Common European Framework of Reference for Languages) | A1 | A2 | B1 | B2 | C1 | C2                                  |
|--|----|----|----|----|----|-------------------------------------|
| Англиски   |    |    |    |    |    | <input checked="" type="checkbox"/> |

| <b>РАБОТЕН ОДНОС</b>                   |                      |  |
|--|----------------------|--|
| <b>Позиција</b>                        | <b>Работен однос</b> | <b>Назив на институција</b>  |
| Доктор по ветеринарна медицина (2017-) | редовен              | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Факултет за ветеринарна медицина во Скопје<br>Катедра за функционална морфологија<br>Физиологија на животните |
| Соработник (2015-2017)                 | редовен              | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Факултет за ветеринарна медицина во Скопје<br>Катедра за функционална морфологија<br>Физиологија на животните |
| Соработник (2012-2015)                 | нередовен            | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Факултет за ветеринарна медицина во Скопје<br>Катедра за функционална морфологија<br>Физиологија на животните |
| Демонстратор (2009-2012)               | нередовен            | Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје<br>Факултет за ветеринарна медицина во Скопје<br>Катедра за функционална морфологија<br>Физиологија на животните |

| <b>ПРОФЕСИОНАЛНИ ПОЗИЦИИ</b> |                          |  |
|------------------------------|--------------------------|--|
| <b>Период</b>                | <b>Позиција</b>          | <b>Назив на институција/единица</b>  |
| 2019-                        | член на уредувачки одбор | Научно списание со меѓународен уредувачки одбор „Macedonian Veterinary Review“ |
| 2015-2018                    | член на секретаријат     | Годишен меѓународен научен конгрес „Денови на ветеринарна медицина“            |
| 2015-                        | аналитичар-извршител     | Лабораторија за проценка на благосостојбата на животните при ФВМС              |

| <b>УЧЕСТВО ВО НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКИ ПРОЕКТИ</b> |  |                                |  |
|---|--|--------------------------------|--|
| <b>Период</b>                                 | <b>Финансиран</b>  | <b>Национален/ Меѓународен</b> | <b>Назив на научно-истражувачкиот проект</b>   |
| 2018-2019                                     | Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство на Р. С. Македонија | Национален                     | Програма за заштита на биолошката разновидност во сточарството за 2018 година  |
| 2017-2021                                     | COST   | Меѓународен                    | Maternal interaction with gametes and embryos, FA COST Action CA16119  |
| 2017-2018                                     | Универзитет „Св. Кирил и Методиј,, Факултет за ветеринарна медицина - Скопје | Национален                     | Влијание на семиналната плазма и редуцираниот глутатион во зачувувањето на сперматозоидниот биолошки интегритет во криопрезервирани ејакулати од Овчеполска Праменка |
| 2016-2018                                     | Erasmus Plus Program   | Меѓународен                    | Establishment of Safer Animal Rescue Capacity, Erasmus plus, KA2 – Cooperation and Innovation for Good Practices Strategic Partnerships for Adult Education          |

| Период    | Финансиран  | Национален/<br>Меѓународен | Назив на научно-истражувачкиот проект   |
|-----------|---|----------------------------|---|
| 2013-2017 | COST  | Меѓународен                | Maternal interaction with gametes and embryos, FA COST Action FA1201 (Epicconcept)  |
| 2013-2014 | Универзитет „Св. Кирил и Методиј,,<br>Факултет за ветеринарна медицина - Скопје                 | Национален                 | Имунохистохемиска идентификација на морфолошките типови скелетни мускулни влакна кај јагниња во период на постнатален развој и нивна примена како индикатори за евалуација на квалитетот на јагнешкото месо   |
| 2013-     | Универзитет „Св. Кирил и Методиј,,<br>Факултет за ветеринарна медицина - Скопје                 | Национален                 | Програма за поддршка на руралниот развој за зачувување на генетската разновидност на автохтоните раси на добиток<br>Програма за заштита на биолошката разновидност во сточарството на Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство на Р. Македонија |
| 2013-2014 | Veterinary Research Institute, Hellenic Agricultural Organization-DEMETER, Thessaloniki, Greece | Меѓународен                | A preliminary study on cryopreservation of bovine semen at high dilution rates (50-100 dilution folds) for low-dose artificial insemination (AI) from elite bulls or sex-sorted semen samples   |
| 2011-2012 | FP7, Horizon 2020   | Меѓународен                | Sustainable production of traditional cheeses from local sheep milk, in the Balkans, Improved reproductive management of indigenous-sheep-breeds populations, FP7 SEEERA.NET PLUS 083 INDI_SHEEP TRADI_CHEESE   |

#### УЧЕСТВО ВО КОНФЕРЕНЦИИ, НАУЧНИ СОБИРИ И РАБОТИЛНИЦИ

| Период                     | Држава     | Конференција<br>Работилница | Активност        | Назив/Наслов  |
|----------------------------|------------|-----------------------------|------------------|---|
| 27-29<br>Септември<br>2018 | Шпанија    | Конференција                | презентер-постер | 22-nd annual ESDAR conference 2018, Cordoba, Spain  |
| 23-27<br>Септември<br>2018 | Македонија | Работилница                 | учесник          | Joint meeting 5-th International Vet-Istanbul group congress and 8-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2018, Ohrid, R. Macedonia |
| 23-27<br>Септември<br>2018 | Македонија | Конференција                | презентер-орално | Joint meeting 5-th International Vet-Istanbul group congress and 8-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2018, Ohrid, R. Macedonia |

| Период                             | Држава     | Конференција<br>Работилница | Активност            | Назив/Наслов   |
|------------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------|--|
| 08<br>Јули<br>2017                 | Турција    | Конференција                | презентер-<br>орално | International animal rescue conference, Aksaray, R. Turkey   |
| 10-12<br>Октомври<br>2016          | Македонија | Конференција                | учесник              | Annual SALAAM Meeting 2016, Welfare and regulation of large animal models, Ohrid, R. Macedonia                                       |
| 22-24<br>Септември<br>2016         | Македонија | Конференција                | учесник              | 7-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2015, Struga, R. Macedonia  |
| 22-24<br>Септември<br>2016         | Македонија | Работилница                 | учесник              | 7-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2015, Struga, R. Macedonia  |
| 27 Август –<br>9 Септември<br>2016 | Словенија  | Работилница                 | презентер-<br>орално | Animal rescue capacity building, Ljubljana, R. Slovenia  |
| 07-09<br>Април<br>2015             | Русија     | Конференција                | ко-автор             | II International Vetistanbul Group Congress Russia-2015, Russia, St. Petersburg  |
| 24-26<br>Септември<br>2015         | Македонија | Конференција                | презентер-<br>орално | 6-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2015, Struga, R. Macedonia  |
| 26-29<br>Април<br>2015             | Хрватска   | Конференција                | презентер-<br>орално | COST Action FA 1201; EpiConcept; Epigenetics and Periconception Environment, Dubrovnik, R. Croatia                                   |
| 18-21<br>Мај<br>2015               | Шпанија    | Работилница                 | учесник              | COST Action FA1201; Training school on Epigenetics in Reproductive Biology, University of Espinardo, Murcia, Spain                   |
| 5-7<br>Септември<br>2014           | Македонија | Конференција                | презентер-<br>орално | 5-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2014  |
| 5-7<br>Септември<br>2014           | Македонија | Работилница                 | учесник              | 5-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2014  |
| 28-30<br>Мај<br>2014               | Турција    | Конференција                | презентер-<br>орално | International VetIstanbul Group Congress 2014, Istanbul, R. Turkey   |
| 08-10<br>Октомври<br>2013          | Македонија | Конференција                | учесник              | Joint East and West Central Europe ISAE Regional Meeting 2013, Behavioral signs for stress and pain in animals, Skopje, R. Macedonia |

| Период                     | Држава     | Конференција<br>Работилница | Активност            | Назив/Наслов  |
|----------------------------|------------|-----------------------------|----------------------|---|
| 06-08<br>Септември<br>2013 | Македонија | Конференција                | презентер-<br>орално | 4-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2013, Struga, R. Macedonia |
| 25<br>Јуни<br>2013         | Македонија | Работилница                 | учесник              | Процена на агресивност кај куче, Скопје, Р. Македонија  |
| 02-04<br>Септември<br>2012 | Македонија | Конференција                | учесник              | 3-th International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2012, Ohrid, R. Macedonia  |
| 09-11<br>Септември<br>2011 | Македонија | Конференција                | презентер-<br>постер | 2-nd International Scientific Meeting; Days of Veterinary Medicine 2011, Ohrid, R. Macedonia  |
| 03-08<br>Мај 2004          | Македонија | Работилница                 | учесник              | Plastination workshop, Skopje, R. Macedonia   |

| ОБУКИ               |   |  |
|---------------------|---|--|
| Датум               | Институција/<br>Организатор   | Назив на обуката   |
| 18 – 21 Мај<br>2015 | COST, EPICONCEPT,<br>COST Action FA1201   | Epigenetics and Periconception Environment training school   |
| 15 Мај 2016         | Централен завод за<br>заштита при работа,<br>заштита од пожари и<br>експлозии, заштита на<br>животна средина и<br>контрола на квалитет -<br>Стјуарт Инспект ДООЕЛ | Безбедно работење на височина  |
| 19 Мај 2017         | Македонско здружение на<br>лаборатории и<br>инспекциски тела - Маклаб   | Следливост, мерна неодреденост и<br>валидација на методите во функција на<br>компетентноста на лабораториите за<br>тестирање и калибрација |

| ПРЕСТОЈ ВО СТРАНСТВО |   |   |
|----------------------|---|---|
| Датум                | Програма/Институција  | Опис на активностите во<br>текот на престојот |
| 01.09 – 31.12.2007   | Vet NEST (CEEPUS) - Sz. Istvan<br>University, Faculty of Veterinary Science,<br>Budapest, Hungary | студент, додипломски<br>студии (IX семестар)  |
| 01.02 – 05.03.2017   | Vet NEST (CEEPUS) - Sz. Istvan<br>University, Faculty of Veterinary Science,<br>Budapest, Hungary | студент, докторски студии                     |

| ПРЕВОД НА СТРУЧНА ЛИТЕРАТУРА |   |                       |                |
|------------------------------|---|-----------------------|----------------|
| Година на издавање           | Оригинален наслов   | Јазичен превод        | Издавач        |
| 2012                         | Thomas P. Colville, Joanna M. Bassert (2008). Clinical anatomy and physiology for veterinary technicians. ISBN: 978-608-229-334-9 | Англиски - Македонски | Арс Ламина ДОО |

| ПУБЛИКАЦИИ (АРА)   |
|--|
| Atanasov, B., Mickov, Lj., Adamov, N., Petkov, V., Trojacanec, P., Ilievska, K., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2010). Possibilities for early pregnancy diagnosis in dairy cows on day 21 after artificial insemination. <i>BG Journal of Animal Science</i> , 45(S1), 187-190.  |
| Nikolovski, M., Petkov, V., Blagoevska, K., & Atanasov, B. (2011). Serum levels of glucose and urea nitrogen in early and middle stages of lactation in dairy cows. <i>Days of Veterinary Medicine</i> . Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje   |
| Atanasov, B., Dovenski, T., Mickov, Lj., Nikolovski, M., Blagoevska, K., Adamov, N., Ilieska, K., & Angelovski, Lj. (2011). Introducing the standard anti-mastitis measures for reducing the incidence of clinical and subclinical mastitis in dairy cows – field trial. <i>Proceedings of Regional Symposium in Animal Clinical Pathology and Therapy Clinica Veterinaria</i> , 13, 181-182                     |
| Atanasov, B., Mickov, Lj., Nikolovski, M., Ilievska, K., & Dovenski, T., (2011). Uses of low dose GnRH and eCG treatment of static ovaries in the beginning of the transition period in high yielding dairy cows. <i>Days of Veterinary Medicine</i> . Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje   |
| Atanasov, B., Esmerov, I., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2011). Trans-rectal ultrasound monitoring of the cystic ovarian structures in high yielding cows treated with different doses of GnRH analogue–field trial. <i>International Congress of Mediterranean Federation of Health and Production of Ruminants</i> . Belgrade, Serbia: Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade.               |
| Dovenski, T., Petkov, V., Trojacanec, P., Mickov, Lj., Atanasov, B., Nikolovski, M., & Kocovski, Lj. (2011). Primena novijih biotehnickih metoda za poboljsnje reproduktivne efikasnost ovaca. <i>Reproduction in Domestic Animals Scientific Symposium</i> . Divcibare, Serbia: Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade  |
| Mickov, L., Dovenski, T., Petkov, V., Atanasov, B., Adamov, N., Nikolovski, M., Blagoevska, K. & Tomeska, & Mickova, S. (2012). Distribution of the spermatozoa subpopulations in cryopreserved boar semen. <i>Days of Veterinary Medicine</i> . Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje   |
| Atanasov, B., Mickov, L., Angelovski, L., Nikolovski, M., Ratkova, M., Jankulovski, D., Petrovski, K., & Dovenski, T. (2012). Implementation of strategies for mastitis control in dairy herds in Macedonia: a case report. <i>Mac Vet Rev</i> 35(2), 87-90.   |
| Nikolovski, M., Petkov, V., Trojacanec, P., Milovanovic, A., Barna, A., Atanasov, B., & Dovenski, T. (2012). Cryopreservation of ovchepolean pramenka ram semen with different diluents and antioxidants. In F. Samartzi (Chair), <i>Sustainable production of cheeses from local sheep milk in the Balkans</i> . Symposium conducted at the meeting of FP7 SEEERA.NET PLUS 083 INDI_SHEEP TRADI_CHEESE project. |
| Mickov, Lj., Dovenski, T., Petkov, V., Nikolovski, M., Tomeska, Mickova, S., & Blagoevska, K., (2012). Morphology parameters of cryopreserved boar spermatozoa. <i>Congress of Italian Society of Animal Reproduction: 1-th Balkan Conference on Biology of Reproduction in Farm Animals and Aquaculture</i> . Tirana, Albania: Faculty of Veterinary Medicine and Faculty of Agriculture in Tirana              |
| Nikolovski, M., Atanasov, B., Dovenska, M., Petkov, V., & Dovenski, T. (2012) Variations in semen quality parameters of ovchepolian pramenka rams according to the method of collection and the meteorological season. <i>Mac Vet Rev</i> 35(2), 79-86.  |

**ПУБЛИКАЦИИ (АРА)**

Nikolovski, M., Mickov, Lj., Dovenska, M., Petkov, V., Atanasov, B., & Dovenski, T. (2013). Effect of reduced glutathione on kinematic parameters of ram spermatozoa. *Days of Veterinary Medicine*. Struga, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Mickov, Lj., Atanasov, B., Blagoevska, K., Esmerov, I., Nikolovski, M., Dejniski, T., & Dovenski, T. (2013). Kinetic parameters of cryopreserved Yorkshire boar semen. *Days of Veterinary Medicine*. Struga, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Atanasov, B., Mickov, Lj., Nikolovski, M., Ilievska, K., Paunkov, I., Burmuzoska, A., & Dovenski, T. (2013). Prediction of positive pregnancy diagnosis in dairy cows on day 21 after artificial insemination – on farm report. *Days of Veterinary Medicine*. Struga, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Radeski, M., Janevski, A., Nikolovski, M., Pendovski, L., & Ilieski, V. (2013). Usage of tri-axial acceleration of the hind leg for recognizing sheep behavior. *Days of Veterinary Medicine*. Struga, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Atanasov, B., Mickov, L., Esmerov, I., Ilievska, K., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2013). Ovarian response and conception rate from first AI in high yielding dairy cows diagnosed with static ovaries and treated by progestagens and GnRH. *XIII Middle European Buiatrics Congress*. Belgrade, Serbia: Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade and Servian Buiatrics Association.

Dovenska, M., Vince, S., Spoljaric, B., Nikolovski, M., Dovenski, T., & Grizelj, J. (2013). Influence of geographical location change on onset of sexual activity in indigenous pramenka of Lika sheep. *Days of Veterinary Medicine*. Struga, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Nikolovski, M., Mickov, L., Dovenska, M., Petkov, V., Atanasov, B., & Dovenski, T. (2014). Influence of glutathione on kinetic parameters of frozen-thawed spermatozoa from ovchepolian pramenka rams. *Mac Vet Rev* 37(2), 121-128.

Atanasov, B., Mickov, L., Esmerov, I., Ilievska, K., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2014). Two possible hormonal treatment methods for inducing follicular growth in dairy cows with inactive-static ovaries. *Mac Vet Rev* 37(2), 171-177.

Nikolovski, M., Dovenska, M., Uzunov, R., Harulai, Musliu, Z., Petkov, V., & Dovenski, T. (2014). Change in fatty acid composition of chilled ram semen in relation to spermatozoa motile activity. *Days of Veterinary Medicine*. Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Radeski, M., Blagoevska, K., Janevski, A., Nikolovski, M., Petkov, V., Pendovski, P., & Ilieski, V. (2014). Assessment of stress response in sheep during witnessing slaughtering process of another sheep. In C.H. Knight (Ed.), *Proceedings of first Dairy Care Conference* (pp. 58). Copenhagen, Denmark: DairyCare COST Action FA1308.

Dovenska, M., Popovska, Percinic, F., Petkov, V., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2014). Semen quality of ovchepolean pramenka rams during non-breeding season. *Days of Veterinary Medicine*. Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Atanasov, B., Mickov, Lj., Esmerov, I., Ilieska, K., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2014). Possibility for inducing follicular growth in dairy cows diagnosed with inactive-static ovaries using two different treatment methods – a field trial (2014). *Days of Veterinary Medicine*. Ohrid, Macedonia: Faculty of Veterinary Medicine – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Atanasov, B., Mickov, Lj., Esmerov, I., Ilievska, K., Nikolovski, M., & Dovenski, T. (2014). Two possible hormonal treatment methods for inducing follicular growth in dairy cows with inactive-static ovaries. *Mac Vet Rev* 37(2), 171-177

Denkovski, V., Stojchevska, B., Nikolovski, M., Dovenska, M., & Dovenski, T. (2015). Wireless sensors for herd health monitoring and production management in dairy farming. *Mac Vet Rev* 38(S1), 41.

## ПУБЛИКАЦИИ (АРА)

Dovenski, T., Petkov, V., Popovska, Percinic, F., Atanasov, B., Ilievska, K., Nikolovski, M., Dovenska, M. & Trojacanec, P. (2015). Ex-situ conservation of indigenous pramenka sheep in Macedonia using assisted reproductive technologies (ART). *Reproduction in Domestic Animals* 50(3), 84-85.

Mickov, Lj., Atanasov, B., Petkov, V., Nikolovski, M., Blagoevska, K., & Dovenski, T. (2015). The influence of cryoprotectant concentration on motility of cryopreserved boar spermatozoa. *Mac Vet Rev* 38(S1), 35.

Dovenska, M., Nikolovski, M., Petkov, V., Manavski, K., Ristov, V., Popovska-Percinic, F., Petkov, V., & Dovenski, T. (2015). Suitability of centrifugation-based technique for spermatozoa isolation. *Mac Vet Rev* 38(S1), 36

Nikolovski, M., Dovenska, M., Radeski, M., Uzunov, R., Atanasov, B., Popovska-Percinic, F., Hajrulai-Musliu, Z., Petkov, V., & Dovenski, T. (2015). Ram spermatozoa motile and metabolic activity - potentially predictable pattern of ejaculate fatty acid composition. *EpiConcept: Epigenetics and Periconception Environment Workshop*. Dubrovnik, Croatia: Faculty of Veterinary Medicine, University of Zagreb, COST Action FA1201

Dovenski, T., Petkov, V., Dzabirski, V., Popovska, Percinic, F., Atanasov, B., Porcu, K., Trojacanec, S., Ilievska, K., Nikolovski, M., Dovenska, M., & Trojacanec P. (2015). Reproductive biotechnical methods – Effective tools for preservation of endangered indigenous farm animal breeds. *II Internatinal VETIstanbul Group Congress*. Saint-Petersburg, Russia: Saint Petersburg State Academy of Veterinary Medicine.

Nikolovski, M., Dovenska, M., Radevski, M., Uzunov, R., Atanasov, B., Hajrulai, Musliu, Z., Petkov, V., Dovenski, T. (2015). Ram spermatozoa motile and metabolic activity – potentially predictable pattern of ejaculate fatty acid composition. In K. Sinclair, A. Fazeli, A. Van Soom, & J. Grizelj (Eds.), *Proceeding of EPICONCEPT Workshop: Periconception Environment* (pp. 42). Dubrovnik, Croatia: Faculty of Veterinary Medicine, University of Zagreb and the COST Action FA1201

Radeski, M., Nikolovski, M., Dovenska, M., Percinic, F., Pendovski, L., Petkov, V., & Ilieski, V. (2016). Acceleration of the hind leg in sheep's walking and galloping: 122. *Anatomia, Histologia, Embryologia* 45.

Pendovski, L., Percinic, F., Ilieski, V., Dovenska, M., Nikolovski, M., Ristić, N., Milosević, V. and Fazarinc, G. (2016). Morphological characteristics of hybrid myofiber types in lamb skeletal muscles based on their enzyme-immunohistochemical profile. *Anatomia, Histologia, Embryologia* 45, 56-57.

Dovenska, M., Manavski, K., Nikolovski, M., Pendovski, L., Popovska-Percinic, F., Petkov, V., Dovenski, T. and Ilieski, V. (2016). Structural changes of ram spermatozoa during cryopreservation. *Anatomia, Histologia, Embryologia* 45.

Dovenski, T., Jasari, B., Petkov, V., Pendovski, L., Percinic, F.P., Celeska, I., Radeski, M., Nikolovski, M., Adamov, N., Dovenska, M. & Atanasov, B. (2017). Metabolic profiles and hormonal status are not different between primiparous and multiparous dairy cows diagnosed with inactive ovaries (true anestrus). *Reproduction in Domestic Animals* 52, 82-82.

Jasari, B., Atanasov, B., Celeska, I., Radeski, M., Nikolovski, M. & Dovenski, T. (2018). Metabolic profile and hormonal status comparison between primiparous and multiparous non-cyclic cows. *Mac Vet Rev* 41(2), 195-201.

Stojanov, B., Atanasov, B., Grizelj, J., Nikolovski, M., Radeski, M., Dovenski, T., & Samardžija, M. (2018). Treatment with GnRH on day 5 after AI may increase the conception rate in lactating dairy cows during the hot season. *Reproduction in Domestic Animals* 53, 327-327.

Nikolovski, M., Petkov, V., Percinic, Popovska, F., Pendovski, L., Dovenska, M., Atanasov, B., & Dovenski, T. (2018). Utilizing homologous ram seminal plasma in semen extenders for increasing the spermatozoa viability and motility assets following cryopreservation. *Reproduction in Domestic Animals* 53, 173-173.