

БИОГРАФИЈА



ЛИЧНИ ПОДАЦИ

<i>Име и презиме:</i>	Мирјана (Никола) Миловановић
<i>Датум рођења:</i>	29.07.1966. године
<i>Место рођрња:</i>	Београд, Србија
<i>Адреса:</i>	Бул. Ослобођења 18, Београд
<i>Е-mail адреса:</i>	miram@vet.bg.ac.rs

ОБРАЗОВАЊЕ

<i>16.06.1985. године:</i>	IV степен стручне спреме – I Београдска гимназија
<i>30.06.1992. године:</i>	Дипломирани ветеринар – Ветеринарски факултет, Универзитета у Београду
<i>17.03.1999. године:</i>	Магистар ветеринарских наука – Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду
<i>18.01.2010. године:</i>	Доктор ветеринарских наука – Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду

РАДНО ИСКУСТВО

<i>1992 -1993 године:</i>	Волонтер – приправник, Катедра за болести копитара, месоједа, живине и дивљачи, Ветеринарски факултет, Универзитета у Београду
<i>1993-2000 године:</i>	Асистент приправник, Катедра за фармакологију и токсикологију, Ветеринарски факултет, Универзитета у Београду
<i>2000-2012 године:</i>	Асистент, Катедра за фармакологију и токсикологију, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду
<i>2012-2017 године:</i>	Доцент, Катедра за фармакологију и токсикологију, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду
<i>2017-2022 године:</i>	Ванредни професор, Катедра за фармакологију и токсикологију, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду

Дисертације и тезе:

- МАГИСТАРСКА ТЕЗА: „Испитивање утицаја ендотоксина на функцију крвних судова“, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, 17.03.1999. год., стр. 198.
- ДОКТОРСКА ТЕЗА: „Испитивање механизма анлагетичког дејства и токсиколошких својстава флуниксин меглумина“, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, 18.01.2010. год., стр. 211.

Књиге и монографије:

- ВЕТЕРИНАРСКА РЕЦЕПТУРА, Саша Траиловић, Мирјана Миловановић, Зорица Пејчић, I издање, 2005, II допуњено издање, 2012, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, ИСБН 978-86-81043-22-6; 978-86-81043-64-6
- ПРАКТИКУМ ИЗ ВЕТЕРИНАРСКЕ ФАРМАКОЛОГИЈЕ И ТОКСИКОЛОГИЈЕ, Саша Ивановић, Мирјана Миловановић, 2019, Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, ИСБН 978-86-6021-134-9
- ВЕТЕРИНАРСКИ ЛЕКОВИ, Драгана Васиљевић, Сандра Цвијић, Ивана Алексић, Мирјана Миловановић, 2021, Фармацеутски факултет, Универзитета у Београду, ИСБН 978-86-6273-076-3

Стручне и научне публикације (одабрано):

- Milovanović Mirjana, Vučković Sonja, Prostran Miloca, Trailović Saša, Jovanović Milan: L-arginine-no system participates in the analgesic effect of flunixin meglumine in the rat. Acta Veterinaria, Beograd Vol.66, No 1, p: 103-114, 2016. DOI: 10.1515/acve-2016-0008
- Milovanović Mirjana, Milosavljević Miloš, Marjanović S Đorđe, Trailović M Saša, Vučinić Marjana, Nedeljković Trailović Jelena, Đurđević Dragan: The effect of carvacrol on inflammatory pain and motor coordination in rats. Acta Vet. Beograd, Vol. 66, No 4, p 478-488, 2016. DOI: 10.1515/acve-2016-0041
- Saša M Trailović, Đorđe S Marjanović, Teodora Vidonja Uzelac, Mirjana Milovanović, Jelena Nedeljković Trailović: Two opposite dose-dependent effects of diazinon on the motor activity of the rat ileum. Research in Veterinary Science, Vol. 112, p 18-25, 2017.
- Marjanović S Đorđe, Bogunović Danica, Milovanović Mirjana, Zdravković Nemanja, Magaš Vladimir, Trailović M Saša, Antihelminic activity of Carvacrol, Thymol, Cinnamaldehyde and p-Cymen against the free-living nematode *Caenorhabditis elegans* and rat pinworm *Syphacia muris*. Acta Vet. Beograd, Vol. 68, No 4, p 445-456, 2018. DOI: 10.2478/ACVE-2018-0036
- Đorđe S. Marjanović, Nemanja Zdravković, Mirjana Milovanović, Jelena Nedeljković Trailović, Alan P. Robertson, Zoran Todorović, Saša M. Trailović: Carvacrol acts as a potent selective antagonist of different types of nicotinic acetylcholine receptors and enhances the effect of monepantel in the parasitic nematode *Ascaris suum*. Vet. Parasitol., 278:109031, 2020. DOI: 10.1016/j.vetpar.2020.109031

Учешиће на стручним симпозијумима и научним конференцијама (одабрано):

- M. Milovanovic, S. Vuckovic, M. Prostran, M. Jezdimirović, V Cupic: Pretreatment with flunixin meglumine and N^G-nitro-L-arginine methyl ester (L-NAME) on the inflammatory hyperalgesia in rats. XII Congress Study of Pain, Proceedings, PF 205, 17-23. 08. 2008., Glasgow, Scotland.
- Milovanovic M., Vuckovic S., Prostran M., Jezdimirovic M., Cupic V. The effects of flunixin meglumine and L-NAME on the carrageenan-induced hyperalgesia in rats. 9th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics-EACPT, International Proceedings, pp.163-167, 12-15 July 2009. Edimburg, UK.

- S. Vuckovic, Z. Nestic, K. Savic-Vujovic, M. Milovanovic, Milica Prostran-Veselinović: Structure-Activity relationship study of novel fentanyl analogues. 16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, 17-23. July, 2010., Copenhagen, Denmark.
- Mirjana Milovanović, Đorđe S Marjanović, Saša M Trailović. Analgesic activity and mechanism of action of the monoterpene p-Cymene in the rat model of inflammatory pain. Proceedings of the 7th International Congress "Veterinary Science and Profession", October 5 - 7, 2017., pp.80, Zagreb, Croatia.
- Миловановић Мирјана, Богуновић даница: Контрола паразитских инфекција огледних животиња одабраним лековима-стварне могућности. Зборник радова, 14. Конгрес фармаколога Србије и 4. Конгрес клиничке фармакологије Србије, септембар 18-21, 2019., стр. 119, Нови Сад, Србија.
- Мирјана Миловановић, Ненад Андрић: Терапија и контрола бола код домаћих животиња. Зборник предавања, 41. Семинар за иновације знања у ветеринарској медицини, фебруар 14. 2020., Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду стр. 50-62, Београд, Србија.

Учесће на пројектима:

- Истраживач на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја: " Развој биљних лекова и биоцида на бази карвакрола, тимола и цинамалдехида за примену у ветеринарској медицини, сточарству и производњи хране без штетних резидуа ", евиденциони број ТП 31087, руководилац Др Саша М Траиловић.
- Истраживач на пројекту Фонда за иновациону делатност Републике Србије- Доказ концепта: "Формулисање, развој и испитивање новог антипаразитског адитива за храну за животиње заснованог на активним састојцима есенцијалних биљних уља, намењеној органској и конвенционалној сточарској производњи", евиденциони бр 5597, руководилац Др Саша М Траиловић.

Чланства у друштвима и научноистраживачким организацијама:

- Српско ветеринарско друштво
- Друштво фармаколога Србије
- IASP- *International Association for the Study of Pain*

ПЕДАГОШКИ РАД

- Предавач на предметима: Фармакологија и токсикологија, Анестезиологија, Клиничка патологија и терапија социјалних животиња-Онкологија, Узгој, патологија и терапија социјалних животиња-Клиничка фармакологија, интегрисаних академских студија на Факултету ветеринарске медицине, Универзитета у Београду.
- Предавач на предмету: Експериментална методологија научног истраживања у медицини, докторских академских студија на Медицинском факултету, Универзитета у Београду.
- Предавач на предмету: Принципи рада са експерименталним животињама, докторских академских студија на Фармацеутском факултету, Универзитета у Београду.