Начелник Одељења за експерименталну токсикологију и фармакологију
у Институту за токсикологију и фармакологију
Националног центра за контролу тровања ВМА

научни саветник др **Весна Јаћевић**
специјалиста патолошке морфологије
професор по позиву

Општи подаци
Рођена 12.12.1968. године

Образовање

2004.	Доктор ветеринарских наука, Војномедицинска академија, Београд
2000.	Специјалиста патолошке морфологије, Универзитет у Београду - Факултет ветеринарске медицине
1998.	Магистар ветеринарских наука, Универзитет у Београду - Факултет ветеринарске медицине
1993.	Универзитет у Београду - Факултет ветеринарске медицине

Кретање у служби

2022.	Научни саветник, Министарство просвете, науке и техниолошког развоја Републике Србије, Београд
2019 -	Професор по позиву, Факултет природних наука, Универзитет у Храдец Кралове, Храдец Кралове, Република Чешка
2018 - 2022.	Виши научни сарадник, Министарство просвете, науке и техниолошког развоја Републике Србије, Београд
2016 - 2019.	Професор по позиву, Факултет природних наука, Универзитет у Храдец Кралове, Храдец Кралове, Република Чешка
2010 -	Виши научни сарадник, Војномедицинска академија и Министартво одбране, Београд
2007 -	Начелник Одељења за експерименталну токсикологију и фармакологију у Институту за токсикологију и фармакологију Националног центра за контролу тровања Војномедицинске академије, Београд
2005 - 2010.	Научни сарадник, Војномедицинска академија и Министарство одбране, Београд
2004 - 2007.	Начелник Одсека за токсикологију у Одељењу за експерименталну токсикологију и фармакологију Института за токсикологију и фармакологију Националног центра за контролу тровања Војномедицинске академије, Београд
1998 - 2004.	Самостални истраживач, Медицинско одељење Војнотехничког института Војске Србије и Црне Горе, Београд
1996 - 1998.	Истраживач приправник, Медицинско одељење Војнотехничког института Војске Југославије, Београд
1995 - 1996.	Доктор ветеринарске медицине, Приватна ветеринарска амбуланта, Београд
1994 - 1995.	Доктор ветеринарске медицине, Ветеринарска амбуланта и фарма Пољопривредног државног газдинства Ратково, Војводина
1993 - 1994.	Доктор ветеринарске медицине-приправник, Ветеринарска амбуланта и фарма Пољопривредног државног газдинства Ратково, Војводина

Стипендије и награде

Стипендије:

1993 - 1998. Магистарске студије, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд

Награде:

2018. Златна плакета за рад објављен у истакнутом међуародном часопису *Scientific Reports - Nature,* Медицински факултет у Бања Луци Универзитета у Бања Луци, Република Српска

2014. Повеље Задужбине Андрејевић за сарадњу у остваривању својих оснивачких циљева и допринос развоју научног стваралаштва, Београд.

2014. Похвала Начелника Војномедицинске академије, Београд.

2013. Похвала Начелника Војномедицинске академије, Београд.

2009. Признање за уређивачки допринос као Гост уредник специјалног издања „*Mycotoxins: Mechanisms and Toxicology Activity - Treatment and Prevention*“ у часопису: *International Journal of Molecular Sciences*, Базел, Швајцарска

2007. Новчане награде Начелника Војномедицинске академије, Београд.

2007. Новчана награда међународног удружења токсиколога *International Union of Toxicology - IUTOX ICT XI Senior Fellowship Award Winner,* Монтреал, Канада

2007. Новчана награда *Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons - OPCW* за CBMTS Industry V, Цавтат, Хрватска

2006. Новчана награду европског удружења токсиколога *EUROTOX - Bo Holmstedt Felolowships,* Загреб, Хрватска

2006. Новчана награда *Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons - OPCW* за CBMTS VI Symposium, Шпиц, Швајцарска

2005. Похвала Начелника Војномедицинске академије, Београд.

2005. Новчана награда европског удружења токсиколога *Toxicologist Fellowship of the 42nd Congress of European Societies of Toxicology,* Краков, Пољска

2005. Новчана награда Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, за монографију „Терапија акутног тровања Т-2 токсином“, Београд

2004. Новчана награда међународног удружења токсиколога *International Union of Toxicology - 2004 ICT X Senior Fellowship Travel Award Winner,* Темпере, Финска.

2004. Новчана награда *Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons - OPCW* за CBMTS V Symposium, Шпиц, Швајцарска

2002. Новчана награда *Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons - OPCW* за *3rd Singapore International Symposium On Protection Against Toxic Substances,* Singapore, Singapore

2002. Новчана награда *Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons - OPCW* за CBMTS V Symposium, Шпиц, Швајцарска

2002. Новчана награда европског удружења токсиколога *EUROTOX - Toxicology Fellowship EUROTOX2002*, Будимпешта, Мађарска

Усавршавања

2020 - 2026. Лиценца Саветник за хемикалије, Министарства за заштиту животне средине Републике Србије, Београд

2020. Обука „Припрема за КА2 пројекте Стратешких партнерстава у високом образовању“ *Erasmus+, Fondacija Tempus,* Београд (1 дан)

2020. Семинар „*DPC Chromatography Annual Meeting*“, *Agilent,* Београд (1 дан)

2020. Лиценца *Good Лаboratoy Practice-GLP in house,* Лондон, Велика Британија (7 дана).

2019. Обука „*Technical expertise in data evaluation and risk assessment - Maximum Residue Levels* (SR/13/IB/AG/02) *EU Twinning project*, Београд (5 дана)

2019. Годишњи семинар „*DPC Chromatography Annual Meeting*“, *Agilent,* Београд (1 дан)

2018. Курс „*Great Shimacu Teach Tour*“, *Shimacu,* Београд, (1 дан)

2018. Курс „*Use Mass Spectrometry in Clinical and Toxicological Practice*“, *Superlab,* Београд (1 дан)

2018. Обука „*Technical expertise in data evaluation and risk assessment - Maximum Residue Levels* (SR/13/IB/AG/02)“ *EU Twinning project*, Београд (5 дана)

2017. Курс „*Further development of chemicals and biocides products management in the Republic of Serbia* (SR/13/IB/EN/03)“, Београд (5 дана)

2017. Обука „*Technical expertise in data evaluation and risk assessment - Maximum Residue Levels* (SR/13/IB/AG/02) *EU Twinning project*, Београд (5 дана)

2017. Курс „*Annual Workshops with DSP Chromatography“ Agilent*, Београд (1 дан)

2016. Курс „*Изазови у клиничким испитивањима“* ЦРА Академија, Београд (1 дан)

2016. Курс „*Advancing Cell & Protein Biology“, Agilent,* Београд, (1 дан)

2015. Курс „*The Study protocol: Part One“,* WHO (5 дана)

2015. Курс „*Introduction to Clinical Research“,* WHO (5 дана)

2015. Курс „*Introduction to Good Clinical Laboratory Practice“,* WHO (5 дана).

2015. Обука „Good clinical Practice“, Лондон, Велика Британија (7 дана)

2014. Лиценца *Good Laboratory Practice,* Лондон, Велика Британија

2014 - 2020. Лиценца Саветник за хемикалије, Министарства за заштиту животне средине Републике Србије, Београд

2014. Курс „*Expert Mission on evaluation of toxicological properties of plant protection products and exposure of operators*“, *TAIEX European Commission,* Београд (5 дана)

2014. Курсу „*Expert Mission on evaluation of ecotoxicological properties of plant protection products*“, *TAIEX European Commission,* Београд (5 дана)

2012. Курс „*Advice on GLP system establishment - Assistance in the implemetation of a Chemicals Management System in Serbia* (SR/08/IB//EN/02)“, *Twinning project,* Београд (10 дана).

2012. Курс Добробит лабораторијских животиња, Медицински факултет Универзитета у Београду (5 дана)

2010. Лиценца ЕЦДЛ „*ECDL Start Certificate, European Computer Driving Licence“ JISA - Union of ICT Societies,* Београд (1 месец)

2009. Курс Добробит лабораторијских животиња, Биолошки факултет Универзитета у Београду (3 дана)

2007. Курс „*Course on Phisiologically Based Toxokinetic and Toxicodynamics“* Амстердам, Холандија (5 дана)

2007. Курс ИСО 9000 и ИСО 17025, Војномедицинска кадемија, Београд (5 дана)

2007. Курс CBMTS Industry V, Цавтат, Хрватска (7 дана)

2006. Курс Добробит лабораторијских животиња, Биолошки факултет Универзитета у Београду (3 дана)

2006. Курс CBMTS VI Symposium, Шпиц, Швајцарска (7 дана)

2004. Курс CBMTS V Symposium, Шпиц, Швајцарска (7 дана)

2002. Курс CBMTS IV Symposium, Шпиц, Швајцарска (7 дана)

2002. Курс „*Course on Basic Immunology of the EUROTOX2002,* Будимпешта, Мађарска (5 дана)

2000 - 2001. Курсеви Енглеског језика, ИСО 9001, Институт МСП, Београд (4 семестра)

1994. Стручни испит, Управа за ветерину Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије, Београд (2 месеца)

Предмети едукације

2022 - Научни саветник на Медицинском факултету Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду на докторским и специјалистичким академским студијама на предметима:

- Добра лабораторијска пракса у предклиничким испитивањима лекова
- Етика у биомедицини
- Експериментални модели у биомедицини
- Фармаколошко-токсиколошки аспекти реакције организма на стрес
- Методологија претклиничких испитивања лекова
- Методологија научноистраживачког рада

2012 - 2022. Виши научни сарадник на Медицинском факултету Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду на докторским и специјалистичким академским студијама на предметима:

- Фармаколошко-токсиколошки аспекти реакције организма на стрес
- Патофизиолошки, дијагностички и терапијски аспекти акутних тровања
- Етика у биомедицини
- Експериментални модели у биомедицини
- Молекулски механизми деловања лекова и отрова
- Методологија претклиничких и клиничких испитивања лекова
- Методологија научноистраживачког рада

2019. Курс „Тровање психоактивним супстанцама" (153-02- 1025/2011-01, А-1-3873/11, слушалац 3 бода), Београд

2019. Предавање на 14. Конгреса фармаколога Србије и 4. Конгреса Клиничке фармакологије са међународним учешћем (153-02-01685/2019-01, А-1-1583/19 од 19.09.2019, предавач 13 бодова), Нови Сад

2018. Предавање на симпозијуму 10. Недеља болничке клиничке фармакологије (153-02-2275/2018-01 од 21.08.2018., А-1-2204/18, предавач 7 бодова), Београд

2017. Семинар „Осврт на научни опус професора Владислава Варагића - савремена истраживања" (153-02-2506/2017-01 од 19.08.2017., А-1-2275/17, слушалац 4 бода), Београд

2015. Курс "Еколошке карактеристике лекова" (153-02-1696/2015-01 од 29.05.2015., А-1-1589/15, слушалац 5 бодова), Београд

2009. Предавање "*Dose responose toxic effects of different oximes in vivo: pathohystological evaluation*", *V World Congress CBMTS,* Цавтат, Хрватска.

2007. Предавање "*Antidotal efficacy of a new combination in treatment of subacute T-2 toxin poisoning in rats*", *IV World Congress CBMTS,* Цавтат, Хрватска.

2006. Предавање по позиву „*Therapeutic Efficacy of Different Zeolite Formulations in Treatment of Acute T-2 toxicosis: A Comparative Study*", *CBMTS VI Symposium,* Шпиц, Швајцарска

2006. Предавање по позиву „*The Important Role of Mast Cells in Fibriohistiocytic Tumors*", *Frontiers of Pharmacology and Toxicology,* Чикаго, САД

2006. Предавање по позиву „*Influence of tabun low-level exposure on mast cells in rats diaphragm*", *10th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology,* Турин, Италија

2006. Курс „*1st International SLASA Workshop on Laboratory Animal Science*“ (слушалац), Београд

Пројекти

2023 - 2025. Руководиоц пројекта „Процена субакутних токсичних ефеката новосинтетисаних инхибитора ацетилхолинестеразе и реактиватора ацетилхолинестеразе у *ин виво* условима“, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране (МФВМА01/23-25), Београд

2022 - 2024. Члан истраживачког тима пројекта ИДЕЈЕ „*Composite clays as advanced materials in animal nutrition and biomedicine*“- *AniNutBiomedCLAYs*, Фонд за науку Републике Србије, Београд

2022 - 2023. Руководиоц пројекта „Испитивање токсичних ефеката и процена безбедности примене новосинтетисаних инхибитора ацетилхолинестеразе и реактиватора ацетилхолинестеразе у *ин виво* условима“, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране (МФВМА/04/20-22), Београд

2019 - Члан истраживачког тима „Испитивање утицаја жучних киселина и статина на кардиотоксичност изазвану доксорубицином у *ин виво* системима“, Министарство за научно-технолошки развој, високо образовање и формационе технологије Републике Српске

2019 - 2021. Члан истраживачког тима „*VT2019-2021*“, Факултет природних наука, Универзитет у Храдец Кралове, Храдец Кралове, Република Чешка

2019 - Члан групе *COST Action, EU: CA17104 “New diagnostic and therapeutic tools against multidrug resistant tumors*”, Торино, Италија

2016 - Члан истраживачког тима „*Exellence project-2206*“, Универзитет у Храдец Кралове, Храдец Кралове, Република Чешка

2016 - Сарадник „*Longterm development Project UHK*“, Универзитет у Храдец Кралове, Храдец Кралове, Република Чешка

2010 - Члан истраживачког тима „Развој молекула са антиинфламаторним и кардиопротективним ефектом: структурна модификација, моделирање, физичкохемијска карактеризација и формулисање тестирања“, Министрство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд

2010 - 2013. Члан истраживачког тима „Унапређење и развој хигијенских и технолошких процедура у производњи хране животињског порекла како би се осигурали квалитетни производи који се такмиче на тржишту“, Министрство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд

2007 - 2010. Члан истраживачког тима „Синтеза биолошки активних молекула и фулерена у наномедицинским истраживањима“, Министрство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд

2000 - 2004. Члан истраживачког тима „Нутритивни приступ за ублажавање негативног утицаја микотоксина“, Министрство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Београд

Чланства

2019. Секретар Организационог одбора 14. Конгреса фармаколога Србије и 4. Конгреса Клиничке фармакологије са међународним учешћем, Нови Сад

2018 - Члан Секције за клиничку фармакологију, Српског Лекарског друштва, Београд

2017 - Члан Председништва Српског фармаколошког друштва, Београд

2011 - Члан Удружења токсиколога Србије, Београд
2010. Члан Научног одбора 10. Конгреса токсиколога са међународним учешћем, Палић
2007. Члан Радног председништва Другог научног скупа Микологија, Микотоксикологија и Микозе са међународним учешћем, Нови Сад
2007 - Члан Ветеринарске коморе Републике Србије, Београд
2006. Члан Радног председништва симпозијума *CBMTS VI Symposium*, Шпиц, Швајцарска
2005 - Члан Српског фармаколошког друштва, Београд

Стручни радови и књиге

Радови у међународним часописима:

- 63 рада у целини: 9 радова (М21а), 24 рада (М21), 9 радова (М22), 12 радова (М23), 1 рад (М25), 2 рада (М28б), 4 рада (М29а) и 2 рада (М29в)

Саопштења на међународним скуповима:

- 11 саопштења у целини, 67 саопштења у изводу, 5 предавања по позиву

Радови у националним часописима:

- 30 радова у целини: 10 радова (М51), 3 рада (М52), 17 радова (М53).

Саопштења на националним скуповима:

- 6 саопштења у целини, 33 саопштења у изводу, 1 предавање по позиву

Књиге:

2014. Спермаглутинини и вештачко осемењавање. Задужбина Андрејевић, Београд
2006. Ефикасност различитих адсорбенаса у терапији акутног тровања Т-2 токсином. Задужбина Андрејевић, Београд
2005. Терапија акутног тровања Т-2 токсиниом. Задужбина Андрејевић, Београд

Поглавље у књизи:

2021. Добра лабораторијска пракса у предклиничким испитивањима лекова, у Основи клиничка фармакологија, Медија центар Одбрана, Београд

Учешће у уређивачким одборима међународних часописа:

2023 - Члан уређивачког одбора часописа *Frontiers in Toxicology*, Лозана, Швајцарска
2023 - Члан уређивачког одбора часописа *Nutrition Research and advanced in Biotechnology*, Тлемцен, Алжир
2022 - Члан уређивачког одбора часописа *Frontiers in Pharmacology*, Лозана, Швајцарска
2021 - Члан уређивачког одбора часописа *Frontiers in Bioscience-Landmark*, Сингапур
2021. Члан уређивачког одбора часописа *Farmaceuticals*, Базел, Швајцарска
2021. Члан уређивачког одбора часописа *Frontiers in Plant Science*, Лозана, Швајцарска
2021 - Члан уређивачког одбора часописа *Frontiers in Genetics*, Лозана, Швајцарска
2021 - Стални рецензент научно-истраживачких пројеката *COST Association EU*
2021 - Стални рецензент научно-истраживачких пројеката националног програма *Poland Scientific Fondation*, Варшава, Пољска
2020 - Стални рецензент научно-истраживачких пројеката националног програма *Checz Science Fondation*, Праг, Република Чешка

2018 - 2019. Гост уредник специјалног издања „*Biochemistry, Molecular Biology and Toxicology of Natural and Synthetic Toxins*“ у секцији: *Molecular Toxicology* часописа *International Journal of Molecular Sciences*, Базел, Швајцарска

2011 - Члан уређивачког одбора часописа *Military Medical Science Letters,* Храдец Кралове, Република Чешка

2007 - 2009. Гост уредник специјалног издања „*Mycotoxins: Mechanisms and Toxicology Activity - Treatment and Prevention*“ у секцији: *Mycotoxins* часописа *International Journal of Molecular Sciences*, Базел, Швајцарска

2009 - Стални рецензент у међународним часописима: *Antioxidants, Biomedicine & Pharmacotherapy, BMC Pharmacology and Toxicology, Biochemical and Biophysical Research Communications, Biology, Cancers, Cells, Current Drug Design, Chemosphere, Development and Therapy, Drug Metabolism, Current Molecular Pharmacology, Current Medicinal Chemistry, Letters in Organic Chemistry, Environmental Toxicology, Experimental and Moleculra Pathology, European Journal of Pharmacology Pharmaceuticals, Pharmaceutics, Food and Chemical Toxicology, Frontiers in Neuroscience, Frontiers in Bioscince – Lendmark, Frontiers in Genomics, nternational Journal of Environmental Research and Public Health, International Journal of Molecular Science, International Journal of Biological Macromolecules, Journal of Applied Biomedicine, Journal of Molecular Liquids, Journal of Hazardous Matherials, Journal of Trace elements in Medicine and Biology, Journal of Taibah University of Science, Histology and Histopathology, Marine Drugs, Medicina, Molbank, Molecules Military Medical Science Letters, Microorganisms, Sci, Toxins, Toxicology and Applied Pharmacology, Toxicoloigy Letters, Vojnosanitetski pregled* и *Qeios.*

Укупан број цитата

- 1647 цитата (база *Scopus*), 55 радова на SCI листи, *h*-индекс 20
- 1521 цитата (база *Web of Science*), 78 радова на SCI листи, *h*-индекс 19
- 2336 цитата (база *Google Scholar*), 148 радова, *h*-индекс 22