

## CURRICULUM VITAE

### IME I PREZIME

VESNA PEŠIĆ

### DATUM ROĐENJA

3. decembar 1964. godine

### MESTO ROĐENJA

BEOGRAD

### OBRAZOVANJE

- 1983 X Beogradska gimnazija
- 1988 Diplomirani farmaceut  
Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
1996. Mr sc. pharm.  
Odbranjena magistarska teza,  
Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu  
Naslov: »Promena nivoa biogenih amina u eksperimentalnom modelu Alzheimer-ove bolesti «
- 2010 Dr sc. biol.  
Odbranjena doktorska disertacija,  
Katedra za fiziologiju, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu  
Naslov: » Uticaj dugotrajne blokade adrenergičkih receptora na timopoezu kod pacova tokom starenja«
- 2014- Specijalizacija zdravstvenih radnika, modul  
Klinička farmacija

### RADNI STAŽ

- 1988-89 Pripravnički staž u Biohemijskoj laboratoriji  
Kliničkog Centra Srbije
- 1989-91 Klinički biohemičar u Biohemijskoj laboratoriji  
Kliničkog Centra Srbije
- 1991-95 Saradnik u praktičnoj nastavi  
Institut za medicinsku biohemiju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1997 Asistent, Katedra za fiziologiju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 2011 Docent, Katedra za fiziologiju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 2016 Vanredni profesor, Katedra za fiziologiju,  
Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu

### NASTAVNI RAD

- Osnovne studije** Nastava iz predmeta **Fiziologija** (MF i F-MB), **Fiziologija i patofiziologija starenja** (MF i MB) nastavni program akreditovan 2008 godine; **Fiziologija 1** (MF-MB), **Fiziologija 2** (MF-MB), **Odabrana poglavlja fiziologije** (MF-MB) nastavni program akreditovan 2013 godine.
- Ocena nastavne aktivnosti** prosečna ocena prema studentskim anketama: 4.535
- Diplomski radovi** Mentor za izradu i odbranu **16** diplomskih radova  
Član komisija za izradu i odbranu **30** diplomskih radova
- Studentski radovi** Mentor za izradu **10** studentskih istraživačkih radova
- Poslediplomske studije** Nastava na doktorskim studijama iz Farmakologije: **Molekularna i celularna fiziologija, Mehanizmi dejstva lekova.**  
Nastava na specijalističkim studijama iz Toksikološke hemije i Sanitarne hemije: **Fiziologija-odabrana poglavlja.**  
Nastava na doktorskim studijama iz Bromatologije: **Fiziologija-odabrana poglavlja.**  
Mentor **jedne** odbranjene doktorske disertacije  
Imenovana za mentora **dve doktorske disertacije** čija je tema odobrena za izradu od strane Veća naučnih oblasti medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu.  
Član komisije za odbranu **tri** odbranjena **specijalistička rada.**
- Objavljeni udžbenici** „Priručnik za praktičnu nastavu iz Fiziologije“, Univerzitet u Beogradu, Farmaceutski fakultet, 2007  
Skripta „Fiziologija 2“, Farmaceutski fakultet Univerzitet u Beogradu, 2015.

## NAUČNI RAD

**Saradnik na naučno-istraživačkim projektima:**

- 2001-2005. » Uloga hormona, neuropeptida i kateholamina u modulaciji sazrevanja limfocita i funkciji zrelih ćelija imunskog sistema «
- 2005-2010. »Neuroendokrina modulacija imunskog odgovora: uloga simpato-adrenomedularnog sistema «
- 2011-dalje »Biomarkeri oštećenja i disfunkcije organa «
- 2015-dalje Član Nacionalnog tima međunarodnog projekta  
»ISCH COST Action IS1402«

***Objavljeni radovi:***

UKUPNO RADOVA I SAOPŠTENJA: 76  
Radovi u međunarodnim časopisima sa SCI liste – ukupno 32;  
radovi u izuzetnim časopisima međunarodnog značaja M21a – 1, u vrhunskim časopisima međunarodnog značaja M21 – 8, radovi u istaknutim časopisima međunarodnog značaja M22– 11, radovi u časopisima međunarodnog značaja M23- 11.  
Predavanje po pozivu međunarodni skup - 3  
Radovi u časopisima nacionalnog značaja M53 – 6  
Radovi saopšteni na naučnim skupovima – 35

***Citiranost, ukupni impakt faktor, H-indeks:***

Citiranost prema bazi Scopus – **212**  
Ukupan zbir IF – **80,19**  
H-indeks - **10**

***Saradnja sa drugim naučno-istraživačkim institucijama***

Genetička laboratorija prof. Svetozara Damjanovića, Klinika za endokrinologiju KCS  
Katedra za histologiju Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu  
Laboratorija Molekularne biologije i endokrinologije, Institut Vinča

***Međunarodna saradnja***

Karolinska Institut, Švedska – Sekcija za farmakogenomiku

Gete Univerzitet Nemačka - Laboratorija za translacionu psihijatriju

Department of Human and Molecular Genetics and  
Biochemistry, Sackler Faculty of Medicine, Tel  
Aviv University, Israel

Ben Gurion Univerzitet Beer Sheva, Izrael –  
Katedra za fiziologiju i celularnu biologiju

***Oblasti naučnog istraživanja***

Neurobiohemija (Alchajmerova bolest i biogeni  
amini)

Neuroimunologija (uticaj simpatikusna inervacije i  
kateholamina na timopoezu).

Neuroendokrinologija (povezanost fiziologije HPA  
osovine, oksitocina i biogenih amina).

Bihejvioralna neuroendokrinologija (uticaj  
oksitocina na ponašanje i patološke promene u  
ponašanju)

**OSTALE AKTIVNOSTI**

***Aktivnosti na fakultetu i široj akademskoj zajednici***

Član uređivačkog odbora časopisa „Drug  
Development Research“ od 2017-

Član Komisije za upis Farmaceutskog fakulteta u  
Beogradu 2011 i 2007

Član Komisije na kongresu studentskih naučno-  
istraživačkih radova 2014 i 2012

Član disciplinske komisije za studente i zaposlene  
(2010-2013)

Član komisije za dodelu godišnje nagrade  
Farmaceutskog fakulteta studentima doktorskih  
studija (2014)

Recenzent časopisa „Environmental Research“ M21  
i „International Journal of Developmental  
Neuroscience“ M23

***Članstvo u domaćim / inostranim profesionalnim organizacijama:***

European College for Neuropsychopharmacology  
Society for Behavioral Neuroendocrinology  
Federation of European Neuroscience Societies  
Društvo za neuronauke Srbije  
Društvo fiziologa Srbije