Име, средње слово, презиме	Мирослав М. Савић
Звање	редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Фармацеутски факултет, 16.03.1998.
Ужа научна област односно уметничка област	Фармакологија

Академска каријера

	Година	**Институција**	**Научна или уметничка област**	**Ужа научна, уметничка или стручна област**
Избор у звање	2015.	Фармацеутски факултет	експериментална фармакологија	
Докторат	2004	Медицински факултет	експериментална фармакологија	
Специјализација				
Магистратура	2002	Медицински факултет	експериментална фармакологија	
Мастер				
Диплома	1997	Фармацеутски факултет	фармакологија	

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години

	Назив предмета	**Назив студентског програма, врста студија**	**Часова активне наставе**
1	Фармакологија 1	Магистар фармације, интегрисане академске студије	1,2
2	Фармакологија 2	Магистар фармације, интегрисане академске студије	0,8
3	Фармакологија 3	Магистар фармације, интегрисане академске студије	1,2
4	Фармакотерапија	Магистар фармације, интегрисане академске студије	1,5
5	Фармакотерапија 1	Специјалистичке академске студије – Фармација 2, модул Фармакотерапија у фармацеутској пракси	0,2
6	Фармакотерапија 2	Специјалистичке академске студије – Фармација 2, модул Фармакотерапија у фармацеутској пракси	0,2
7	Фармакотерапија 3	Специјалистичке академске студије – Фармација 2, модул Фармакотерапија у фармацеутској пракси	0,2
8	Претклиничка и клиничка испитивања лекова	Специјалистичке академске студије – Фармација 3, модул Пуштање лека у промет	0,5
9	Методологија научног истраживања	Докторске академске студије – модул Фармакологија	0,8
10	Механизми дејства лекова	Докторске академске студије – модул Фармакологија	1,0
11.	ИНВЕНЦИЈА И ФАРМАЦЕУТСКИ РАЗВОЈ НОВОГ ЛЕКА	Мастер акдемске астудије – Фармацетска медицина	

Репрезентативне референце

1	Batinić B, Santrač A, Jančić I, Li G, Vidojević A, Marković B, Cook JM, Savić MM. Positive modulation of α5 GABA(A) receptors in preadolescence prevents reduced locomotor response to amphetamine in adult female but not male rats prenatally exposed to lipopolysaccharide. Int J Dev Neurosci. 2017;61:31-39.
2	Timić Stamenić T, Joksimović S, Biawat P, Stanković T, Marković B, Cook JM, Savić MM. Negative modulation of α_5 GABAA receptors in rats may partially prevent memory impairment induced by MK-801, but not amphetamine- or MK-801-elicited hyperlocomotion. J Psychopharmacol. 2015;29(9):1013-24.
3	Stamenić TT, Poe MM, Rehman S, Santrač A, Divović B, Scholze P, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Ester to amide substitution improves selectivity, efficacy and kinetic behavior of a benzodiazepine positive modulator of GABA(A) receptors containing the α5 subunit. Eur J Pharmacol. 2016 ;791:433-443.
4	Piantadosi SC, French BJ, Poe MM, Timić T, Marković BD, Pabba M, Seney ML, Oh H, Orser BA, Savić MM, Cook JM, Sibille E. Sex-Dependent Anti-Stress Effect of an α5 Subunit Containing GABA(A) Receptor Positive Allosteric Modulator. Front Pharmacol. 2016;7:446.
5	Joksimović S, Varagic Z, Kovačević J, Van Linn M, Milić M, Rallapalli S, Timić T, Sieghart W, Cook JM, Savić MM. Insights into functional pharmacology of α_1 GABA(A) receptors: how much does partial activation at the benzodiazepine site matter? Psychopharmacology (Berl). 2013;230(1):113-23.
6	Obradović ALj, Joksimović S, Poe MM, Ramerstorfer J, Varagic Z, Namjoshi O, Batinić B, Radulović T, Marković B, Roth BL, Sieghart W, Cook JM, Savić MM. Sh-I-048A, an in vitro non-selective super-agonist at the benzodiazepine site of GABAA receptors: the approximated activation of receptor subtypes may explain behavioral effects. Brain Res. 2014 ;1554:36-48.
7	Kovačević J, Timić T, Tiruveedhula VV, Batinić B, Namjoshi OA, Milić M, Joksimović S, Cook JM, Savić MM. Duration of treatment and activation of α1-containing GABAA receptors variably affect the level of anxiety and seizure susceptibility after diazepam withdrawal in rats. Brain Res Bull. 2014;104:1-6.
8	Đorđević SM, Radulović TS, Cekić ND, Ranđelović DV, Savić MM, Krajišnik DR, Milić JR, Savić SD. Experimental design in formulation of diazepam nanoemulsions: physicochemical and pharmacokinetic performances. J Pharm Sci. 2013;102(11):4159-72.
9	Timić T, Joksimović S, Milić M, Divljaković J, Batinić B, Savić MM. Midazolam impairs acquisition and retrieval, but not consolidation of reference memory in the Morris water maze. Behav Brain Res. 2013;241:198-205.
10	Savić MM, Huang S, Furtmuller R, Clayton T, Huck S, Obradović DI, Ugrešić ND, Sieghart W, Bokonjić DR, Cook JM. Are GABA(A) Receptors Containing alpha5 Subunits Contributing to the Sedative Properties of Benzodiazepine Site Agonists? Neuropsychopharmacology 2008; 33: 332-9.

Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата	500		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	50		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним	Ко-инвентор једног публикованог међународног патента; Члан Комисије за хумане лекове при Агенцији за лекове и медицинска средства Србије (2014-)		

Списак предмета које наставник држи

Р.б.	**Назив предмета**	**Врста студија**
1	Развој лекова	
2	Проналазак нових лекова	