Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име, средње слово, презиме	Зоран М. Тодоровић
Звање	Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Институт за фармакологију, клиничку фармакологију и токсикологију, Медицински факултет, Универзитет у Београду, 1990. год.
Ужа научна односно уметничка област	Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2008.	Медицински факултет, БУ	Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија
Докторат	1996.	Медицински факултет, БУ	Медицинске науке
Специјализација	1996. 2008.	Медицински факултет, БУ Медицински факултет, БУ	Клиничка фармакологија (основна) Клиничка фармакологија – фармакотерапија (ужа)
Магистратура	1993.	Медицински факултет, БУ	Експериментална фармакологија
Диплома	1989.	Медицински факултет, БУ	Доктор медицине

Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа

	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Фармакологија са токсикологијом (обавезни предмет, 3. година, 5. и 6. семестар)	Интегрисане академске студија првог и другог степена – студије медицине	12 П + 30 С
2.	Клиничка фармакологија (обавезни предмет, 6. година, 11. семестар)	Интегрисане академске студија првог и другог степена – студије медицине	4 П + 24 С
3.	Молекуларна фармакологија лекова који делују на нервни систем (изборни предмет, 3. година, 6. семестар)	Интегрисане академске студија првог и другог степена – студије медицине	2 П
4.	Наука и медицина (изборни предмет, 2. и 3. година, 3. и 5. семестар)	Интегрисане академске студија првог и другог степена – студије медицине	2 П
5.	Биоетика (изборни предмет, 3. година, 6. семестар)	Интегрисане академске студија првог и другог степена – студије медицине	1 П
6.	Експериментална методологија научног истраживања у медицини - Добра лабораторијска пракса	Специјалистичке академске студије	3 П
7.	Претклиничко испитивање лекова и принципи клиничког испитивања	Специјалистичке академске студије (Клиничка фармакологија и терапија)	2 П
8.	Клиничке студије	Специјалистичке академске студије (Клиничка фармакологија и терапија)	1 П
9.	Законски и етички аспекти развоја, регистрације и примене лекова	Специјалистичке академске студије (Клиничка фармакологија и терапија)	1 П
10.	Клиничка кардиоваскуларна фармакологија	Специјалистичке академске студије (Кардиологија)	1 П
11.	Клиничка кардиоваскуларна фармакологија	Ужа специјализација из кардологије	1 П
13.	Дерматовенерологија (принципи фармакотерапије за дерматовенерологе)	Специјализација	1 П
14.	Експериментална методологија научног истраживања у медицини - Добра лабораторијска пракса	Докторске студије	3 П
15.	Фармакокинетика и нежељене интеракције лекова	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
16.	Фармакодинамија	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
17.	Специјална клиничка фармакологија	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
18.	Лабораторијске технике у фармакологији	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
19.	Болести бубрега акутног тока	Специјалистичке академске студије из нефрологије	1 П
20.	Бихејвиоралне неуронауке	Докторске студије (Неуронауке)	1 П
21.	Introduction to research methodology and ethical issues of scientific research	Докторске студије (Биологија скелета, на енглеском језику)	1 П
22.	Лекови у регулацији тонуса глатких мишића и ендотела	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
23.	Кардиоваскуларна фармакологија	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П

24.	Анестезија и аналгезија	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
25.	Етичност испитивања на животињама и људима	Докторске студије (Медицинска фармакологија)	1 П
26.	Праћење терапеутских ефеката лекова	Клиничка биохемија (специјализација)	2 П
27.	Проналазак нових лекова	Фармацеутска медицина (мастер)	4 П
28.	Клиничка фармакологија хормона, општи принципи клиничких испитивања, фармаковигиланца, биолошки слични лекови	Клиничка фармакологија - фармакотерапија (ужа специјализација)	8 П
29.	Клиничка фармакологија хормона, општи принципи клиничких испитивања, фармаковигиланца, ДЛП	Клиничка фармакологија (специјализација)	8 П
30.	Неурофармакологија	Докторкске студије (Неуронауке)	1 П
31.	Фармаколошка модулација поремећаја хомеостазе	Докторске студије (Физиолошке науке)	2 П
32.	Клиничка истраживања у медицини	Специјалистичке академске студије	

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Djukanovic N, Todorovic Z, Obradovic S, Zamaklar-Trifunovic D, Njegomirovic S, Milic NM, Prostran M, Ostojic M. Abrupt cessation of one-year clopidogrel treatment is not associated with thrombotic events. J Pharmacol Sci 2011; 117(1): 12-8.
2.	Vučković S, Prostran M, Ivanović M, Došen-Mićović Lj, Todorović Z, Nešić Z, Stojanović R, Divac N, Miković Z. Fentanyl analogs: structure-activity-relationship study. Curr Med Chem 2009; 16(19): 2468-74.
3.	Stojanov MD, Jovičić DM, Djurić SP, Konjević MM, Todorović ZM, Prostran MS. Butyrylcholinesterase activity and mortality risk in hemodialysis patients: Comparison to hsCRP and albumin. Clin Biochem 2009; 42(1-2): 22-6.
4.	Todorovic Z, Nesic Z, Stojanovic R, Basta-Jovanovic G, Radojevic-Skodric S, Velickovic R, Chatterjee PK, Thiemermann C, Prostran M. Acute protective effects of simvastatin in the rat model of renal ischemia-reperfusion injury: it is never too late for the pretreatment. J Pharmacol Sci 2008;107(4): 465-70.
5.	Todorović Z, Stojanović R, Nešić Z, Divac N, Vojvodić N, Cerovac-Ćosić N, Prostran M. Type of electrical stimulation influences diaphragm response to adrenoceptor and calcium channel modulators: the role of extracellular and intracellular calcium events. J Pharmacol Sci 2006; 102(3): 347-53. 51
6.	Nešić Z, Todorović Z, Stojanović R, Basta-Jovanović G, Radojević-Škodrić S, Veličković R, Chatterjee PK, Thiemermann C, Prostran M. Single dose intravenous simvastatin treatment attenuates renal injury in an experimental model of ischemia-reperfusion in the rat . J Pharmacol Sci 2006; 102(4): 413-7.
7.	Todorović Z, Džoljić E, Novaković I, Mirković D, Stojanović R, Nešić Z, Krajinović M, Prostran M, Kostić V. Homocysteine serum levels and MTHFR C677T genotype in patients with Parkinson's disease, with and without levodopa therapy. J Neurol Sci 2006; 248(1-2): 56-61.
8.	Chatterjee PK, Todorovic Z, Sivarajah A, Mota-Filipe H, Brown PA, Stewart KN, Mazzon E, Cuzzocrea S, Thiemermann C. Inhibitors of calpain activation (PD150606 and E-64) and renal ischemia-reperfusion injury. Biochem Pharmacol 2005; 69(7): 1121-31.
9.	Chatterjee PK, Todorovic Z, Sivarajah A, Mota-Filipe H, Brown PA, Stewart KN, Cuzzocrea S, Thiemermann C. Differential effects of caspase inhibitors on the renal dysfunction and injury caused by ischemia-reperfusion of the rat kidney. Eur J Pharmacol 2004;503(1-3):173-83.
10.	Sivarajah A, Chatterjee PK, Patel NS, Todorovic Z, Hattori Y, Brown PA, Stewart KN, Mota-Filipe H, Cuzzocrea S, Thiemermann C. Agonists of peroxisome-proliferator activated receptor-gamma reduce renal ischemia/reperfusion injury. Am J Nephrol 2003; 23(4): 267-76.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	341 (са аутоцитатима), 264 без аутоцитата (извор Scopus, април 2013)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	37	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1 (ОИ 175059, сарадник)	Међународни 2 – Министарство науке Црне Горе, бр. 01-1370 од 07.06.2012., руководилац – *NIH Project „Research Ethics Education in the Balkans and Black Sea Countries*“, 1R25TW008171-01A1, сарадник
Усавршавања	*William Harvey Research Institute, London, UK*, 1999-2000. i 2001-2002. (укупно 12 месеци)	

Други подаци које сматрате релевантним

Пројекат „*Evaluation of the effects of novel, intracellular scavengers in hemorrhagic shock*“ (*The Royal Society, London, UK, 2001-2002*)

Steering Committee Member, Education Department, UNESCO Chair in Bioethics

Socrates project (EU), EPHARNET (*European Pharmacology Network, 1999-2001*) - национални координатор

Рецензије научних часописа (*J Pharmacol Sci, Can J Physiol Pharmacol, Eur J Neurol* i dr.)

Председник Етичког савета за заштиту добробити огледних животиња РС

Председник Биоетичког друштва Србије

Експерт ЦАЛИМС и АЛИМС и председник Комисије за процену безбедности лекова АЛИМС