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

.

Име и презиме		**ДРАГАН ХРНЧИЋ**	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Медицински факултет Универзитета у Београду	
Ужа научна односно уметничка област		Медицинска физиологија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Медицински факултет у Београду	Медицинка физиологија
Докторат	2013	Медицински факултет у Београду	Неурофизиологија
Специјализација	2018	Медицински факултет у Београду	Интерна медицина
Магистратура-Мастер студије	2018	Медицински факултет у Београду и Факултет организационих наука	Менаџмент у здравству
Диплома	2008	Медицински факултет у Београду	Медицина

Списак предмета које наставник држи у текућој школској години		
Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Медицинска физиологија	ИАС
2.	Физиологија спавања	ИАС
3.	Физиологија понашања, бола и пруритуса	ИАС
4.	Од неурона до понашања	ИАС
5.	Истраживачка етика	САС и ДАС
6.	Физиологија нервног и ендокриног система	САС
7.	Хомеостатски механизми у функцији здравља	САС
8.	Електрофизиологија, неуроендокрина и кардиоваскуларна физиологија	САС
9.	Развојна морфологија и физиологија репродуктивног тракта	САС
10.	Хомеостатски системи	ДАС
11.	Неурофизиологија и хиперексцитабилност	ДАС
12.	Неурофизиологија	ДАС
13.	Functional Human Osteology and Bone Aging	ДАС
14.	Морфологија, ембриологија и физиологија хумане репродукције	ДАС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)	
1.	Šutulović N, Grubač Ž, Šuvakov S, Jovanović Đ, Puškaš N, Macut Đ, Marković AR, Simić T, Stanojlović O, **Hrnčić D.** Chronic prostatitis/chronic pelvic pain syndrome increases susceptibility to seizures in rats and alters brain levels of IL-1β and IL-6. *Epilepsy Research* 2019;153:19-27.
2.	**Hrnčić D**, Rasic-Markovic A, Macut D, Mladenovic D, Susic V, Djuric D, Stanojlovic O. Sulfur - Containing Amino Acids In Seizures: Current State Of The Art. *Current Medicinal Chemistry* 2018; 25(3):378-390
3.	**Hrncic D**, Mikić J, Rasic-Markovic A, Velimirović M, Stojković T, Obrenović R, Rankov-Petrović B, Šušić V, Djuric D, Petronijević N, Stanojlovic O. Anxiety-related behavior in hyperhomocysteinemia induced by methionine nutritional overload in rats: role of the brain oxidative stress. *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology* 2016, 94(10):1074-1082
4.	**Hrnčić D,** Grubač Ž, Rašić-Marković A, Šutulović N, Šušić V, Bjekić-Macut J, Stanojlović O. Sleep disruption increases seizure susceptibility: Behavioral and EEG evaluation of an experimental model of sleep apnea. Physiol Behav. 2016;155:188-194.
5.	**Hrnčić D,** Rašić-Marković A, Stojković T, Velimirović M, Puškaš N, Obrenović R, Macut D, Šušić V, Jakovljević V, Petronijević N, Stanojlović O. Hyperhomocysteinemia induced by methionine dietary nutritional overload modulates acetylcholinesterase actvity in the rat brain. *Molecular and Cellular Biochemistry* 2014;396(1-2):99-105

6.	**Hrnčić D,** Rašić-Marković A, Leković J, Čolović M, Krstić D, Macut D, Šušić V, Djuric D, Stanojlović O. Exercise decreases susceptibility to homocysteine seizures: the role of oxidative stress. *International Journal of Sports Medicine* 2014, 35(7):544-50
7.	**Hrnčić D**, Rašić-Marković A, Macut D, Šušić V, Djuric D, Stanojlović O. Homocysteine thiolactone - induced seizures in adult rats are aggravated by inhibiton of inducible nitric oxide synthase. *Human and Experimental Toxicology* 2014 33(5):496-503
8.	**Hrnčić D**, Rašić-Marković A, Macut-Bjekic J, Šušić V, Djuric D, Stanojlović O. Paradoxical sleep deprivation potentiates epilepsy induced by homocysteine thiolactone in rats. *Experimental Biology and Medicine* 2013;238(1)77-83
9.	**Hrnčić D**, Rašić-Marković A, Krstić D, Macut Dj, Šušić V Djuric D, Stanojlović O. Inhibition of the neuronal nitric oxide synthase potentiates homocysteine thiolactone – induced seizures in adult rats. *Medicinal Chemistry* 2012; 8(1):59-64
10.	**Hrnčić D,** Rašić-Marković A, Djuric D, Šušić V, Stanojlović O. The role of nitric oxide in convulsions induced by lindane in rats. *Food and Chemical Toxicology* 2011; 49(4):947-954

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	361	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	57	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 2
Усавршавања	NIH Fogarty International Program, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, Research Ethics Training Program "Research Ethics Education in the Balkans and Black Sea Countries"; FENS/IBRO Workshop on Animal Welfare and Ethics, Paris, France DAAD Fellow University of Heidelberg, Germany; FENS Guest Scientist University of Catania, Italy	
Други подаци које сматрате релевантним		
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.		