

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA"

FACULTATEA DE FARMACIE

Departament Farmacie II Științe de profil (de specialitate)

Disciplina Toxicologie

NUME CANDIDAT

NEGREI CAROLINA

FIȘA DE VERIFICARE PRIVIND CONFERIREA TITLULUI DE CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

PARCURSUL PROFESIONAL						
		DA	NU	Punctaj		
				Maxim	Autoevaluare	Comisie
Studii de Masterat				3		
Poziția profesională actuală	Asistent universitar			2		
	Sef de lucrari	DA		3	3	
	Din afara învățământului					
Total punctaj					3	

Pentru poziția profesională actuală se trece ultima poziție.

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

Cărți și capitole în cărți de specialitate:

Cărți și capitole în cărți de specialitate	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
Tratat in edituri internationale – coordonator (sub redactia)		NU	24 x Nr		
Capitol in tratat in edituri internationale – autor unic		NU	6 x Nr		
Capitol in tratat in edituri internationale – coautor	DA/1		(6/nr.coautori) x Nr	(6/2) x 1=3	
Monografie/alte carti in edituri internationale – autor unic		NU	18 x Nr		
Monografie/alte carti in edituri internationale – coautor		NU	(18/nr.coautori) x Nr		
Tratat in edituri nationale – coordonator (sub redactia)		NU	12 x Nr		
Capitol in tratat in edituri nationale – autor unic		NU	3 x Nr		
Capitol in tratat in edituri nationale – coautor		NU	(3/nr. coautori) x Nr		
Monografie/alte carti in edituri nationale – autor unic sau prim-autor	DA/2		6 x Nr	6 x 2=12	
Monografie/alte carti in edituri nationale – co-autor	DA/3		(6/nr.coautori) x Nr	6/3 x 1=2 6/6 x 1=1 6/5 x 1=1,2	
Total punctaj				19,2	

Standard minimal necesar: Minim 1 carte de specialitate sau cel puțin 3 capitole într-un tratat (cu ISBN) în calitate de autor/coautor (1 carte internațional = 3 cărți naționale; 1 capitol în tratat internațional = 1 carte națională), în specialitatea pentru care concureaza.

1. **Negrei C**, Baconi D, Stan M *Medicamente de sinteză-Ghid toxicologic*, Ed. Printech, 2015 (ISBN 978-606-23-0430-0), (autor a 8 capitole), 540 pag.
2. **Negrei C** *Mechanisms of Toxicity - The oxidative status in rheumatoid arthritis*, Ed. Printech, 2014 (ISBN 978-616-23-0254-2), 189 pag.
3. Roesler BM (coordonator) Trends in Helicobacter pylori Infection, **Negrei C.**, Boda D. *The mechanisms of action and resistance to fluoroquinolone in Helicobacter pylori infection*, Ed. Intech, 2014 (ISBN 978-953-51-1239-6), 349-378 pag.
4. Baconi D, Bălălău D (coordonatori) *Poluanți organici: fișe toxicologice*, co-autori: **Negrei C**, Gubandru M, Guțu C Ed. Technoplast Company, 2013 (ISBN 978-973-8932-80-7), 171 pag.
5. Ginghină C (coordonator) Imagistica la bolnavii cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului, - **Negrei C**, Jurcuț R, Deleanu D, Croitoru M, Ginghină C *Sindrom de furt subclavicular – mecanism al anginei la un coronarian revascularizat cu grafturi arteriale*, Editura Medicală, 2010 (ISBN 978-973-39-0699-5), 46 – 48 pag.
6. Baconi D, Bălălău D, Abraham P (coordonatori) *Abuzul și dependența: mecanisme, manifestări, tratament, legislație*, co-autori: **Negrei C**, Ciobanu AM, Surugiu M, Iliescu R, Pantea A, Cristescu I, Editura Medicală, 2008 (ISBN 978-973-39-0661-2), 482 pag.

ACTIVITATEA DE CERCETARE

A. Articole in extenso publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact), in revistele si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte BDI, sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS (cel puțin categoria B):

Articole in extenso	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)	DA/19		4 x Nr	4 x 19=76	
Baze de date internationale (BDI)	DA/8		2 x Nr	2 x 8=16	
CNCSIS (cel puțin categoria B)	DA/10		1 x Nr	1 x 10=10	
Total punctaj				102	

Standard minimal necesar:

- Minim 3 articole în extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters (articole în reviste cu factor de impact) în calitate de autor principal, de la ultima promovare;

- Minim 15 articole în extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI sau în alte BDI, din care 3 de la ultima promovare (1 articol ISI cu IF<1 se echivalează cu 3 articole în reviste indexate BDI, dar nu și invers; 1 articol ISI cu IF≥1 se echivalează cu 5 articole în reviste indexate BDI, dar nu și invers).

1. **Negrei C**, Căruntu C, Ginghină O, Burcea Dragomiroiu GTA, Toderescu CD, Boda D *Qualitative and Quantitative Determination of Methotrexate Polyglutamates in Erythrocytes By High Performance Liquid Chromatography*. Revista de Chimie 2015;66(5):607-10 (ISSN: 0034-7752; IF = 0,538) (ISI)
2. **Negrei C**, Ginghină O, Căruntu C, Burcea Dragomiroiu GTA, Jinescu G, Boda D *Investigation Relevance of Methotrexate Polyglutamates in Biological Systems by High Performance Liquid Chromatography*. Revista de Chimie 2015;66(6):766-8 (ISSN: 0034-7752; IF = 0,538) (ISI)
3. Boda D, **Negrei C***, Arsene AL, Caruntu C, Lupuleasa D, Ion RM O spectral and photochemical properties of hyperbranched nanostructures based on gardiquimod and TPPS₄. Farmacia (ISSN 0014- 8237 –printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2015;63(2);218-23 (ISI)

Obs. Numărul total: 37 articole publicate, in extenso, 19 publicate în reviste cotate ISI cu IF, 8 publicate în reviste cotate BDI, 10 publicate în reviste cotate CNCSIS.

B. Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact) sau în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN:

Studii publicate în forma de rezumat	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)	DA/11		0,25 x Nr	0,25 x 11=2,75	
Reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN	DA/8		0,10 x Nr	0,10 x 8=0,80	
Total punctaj				3,55	

Standard minimal necesar: Minim 3 articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN sau ISSN, din care 1 în ultimii 5 ani.

1. **Negrei C**, Miclea LC, Ginghina O, Nicolescu F, Craciun B Clinical intervention used in diminishing pain among patients with osteoarthritis: A mindfulness intervention – poster prezentat la 50th Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2014, Edinburgh, UK, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 229S: S40-S252

Obs. Numărul total: 19 studii publicate, în rezumat, 11 publicate în volumele unor reviste cotate ISI cu IF, 8 publicate în volumele unor reviste cu ISBN/ISSN.

C. Granturi/ proiecte câștigate prin competiție:

	DA/Nr.	NU	Punctaj		
			Alocat	Autoevaluare	Comisie
Grant/proiect internațional – director/responsabil		NU	8 x Nr		
Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare	DA/1		4 x Nr	4 x 1=4	
Grant/proiect național – director/responsabil	DA/2		4 x Nr	4 x 2=8	
Grant/proiect național – membru în echipa de cercetare	DA/5		2 x Nr	2 x 5=10	
Studii clinice internaționale – investigator principal		NU	3 x Nr		
Studii clinice internaționale - membru în echipa de cercetare		NU	1 x Nr		
Studii clinice naționale – investigator principal		NU	1 x Nr		
Studii clinice naționale – membru în echipa de cercetare		NU	0,5 x Nr		
Proiecte educaționale și de formare continuă - director		NU	1,5 x Nr		
Proiecte educaționale și de formare continuă responsabil		NU	1 x Nr		
Proiecte educaționale și de formare continuă –membru		NU	0,5 x Nr		
Total punctaj				22	

Standard minimal necesar: Minim 2 granturi/proiecte, câștigate prin competiție(director/responsabil de proiect), din care în unul ca responsabil de proiect.

1. **CNCSIS TD 126/01.10.2007** - Studii chimico-toxicologice și clinice comparative privind unele DMARD (Disease Modifying Antirheumatic Drugs); leflunomid (ARAVA) : raport beneficiu (terapeutic) : risc(toxicologic) - **Director de proiect** - 01.10.2007-31.03.2009
2. „Documentare științifică și propunere privind metode rapide de analiză și condiționare a compușilor bioactivi din produsele pe bază de venin de viperă” – **proiect câștigat prin competiție, în colaborare cu SC MB. AMMODYTES SRL CONTRACT DE CERCETARE NR. 11/28.04.2015- Responsabil de proiect-** 01.05.2015 – 28.04.2016
3. **CEEX 74/2006** - Efectele celulare și subcelulare ale unor antioxidanți naturali în condiții normale și de stress - **Membru în colectivul de cercetare** - 2006-2009
4. **PNCD 2 (Parteneriate) 61-018/ 2007** - Noi analogi nucleozidici potențial activi în terapia cancerului - **Membru în colectivul de cercetare** - 2007 – 2010
5. **PNCD 2 (Parteneriate) 41-067/2007** - Studiul mecanismelor celulare, moleculare și genice prin care dislipidemia induce rezistența la insulină; identificarea de compuși probiotici activi și metode de tratament - **Membru în colectivul de cercetare** - 2007 – 2010
6. **PNCD 2 (Parteneriate) 61-037/14.09.2007** - Dezvoltarea unui sistem bioinformatic de tip QSAR de modelare a activității agenților terapeutici antitumorali și antireumatici în terapii individualizate - **Membru în colectivul de cercetare** - 2007 – 2010
7. **PNCD 2 (Parteneriate) 42-152/2008** - Dezvoltarea unor metode inovatoare de cercetare a mecanismelor de acțiune și de evaluare precoce a toxicității terapiilor imunosupresoare în unele boli reumatice autoimune - **Membru în colectivul de cercetare** - 2008 – 2011
8. Screening toxicologic și farmacologic asupra unui nou compus antimicobacterian, derivat al 5-amil-2-tio-1,3,4-oxadiazolului, **proiect câștigat prin competiție, în colaborare cu Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Chișinău - Membru în colectivul de cercetare** - 2013-2015 – <http://usmf.md/cercetare/proiecte-stiintifice/>

Obs. Numărul total: 8 proiecte câștigate prin competiție națională (1 proiect /director de proiect, 1 proiect/responsabil științific de proiect 6 proiecte/membru în colectivul de cercetare) – conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic).

RECUNOAȘTERE ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

	DA/Nr	NU	Punctaj			
			Alocat pe item	Autoevaluare	Comisie	
Citări în reviste ISI și BDI	DA/20		0,05 x Nr	0,05 x 20=1		
Membru în conducerea unor structuri profesional științifice internaționale		NU	1-4 x Nr			
Membru în conducerea unor structuri profesional științifice naționale	DA/1		1-2 x Nr	2 x 1=2		
Membru în colective editoriale (de redacție)	DA/2		1-3 x Nr	3 x 2=6		
Recenzor (reviewer) pentru reviste CNCSIS (cel puțin categoria B) sau reviste cotate ISI/BDI		NU	1-2 x Nr			
Premii/distincții internaționale		NU	1-4 x Nr			
Premii/distincții naționale	DA/3		1-2 x Nr	2 x 3=6		
Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice internaționale	DA/35		1-2 x Nr	2 x 35=70		
Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale	DA/16		0,25-0,5 x Nr	0,5 x 16=8		
Membru comitet de organizare manifestări științifice internaționale	DA/2		0,10-0,50 x Nr	0,5 x 2=1		

Membru comitet de organizare manifestari stiintifice nationale	DA/2		0,10-0,25 x Nr	0,25 x 2=0,5		
Membru comisii de doctorat (exclusiv presedinte)		NU	0,10 x Nr			
Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)		NU	1-4 x Nr			
Participare efectivă la manifestări științifice	DA/34		0,05 x Nr	0,05 x 34=1,7		
Experiență de management în cercetare și/sau învățământ	DA		1-5 puncte (la aprecerea comisiei)	5		
Total punctaj				101,2		

Obs. Citări – conform CV (documentele suport scanate sunt atașate în format electronic în dosar)

Membru în conducerea unor structuri profesional științifice nationale – membru fondator și cenzor APSC (Asociația de Psihofarmacoterapie și Științe Cognitive) - conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Membru în colective editoriale (de redactie) - -membru Consiliu Științific Revista Galenus, Membru în Comitetul Științific al revistei Romanian Journal of Cognitive-Behavioral Therapy and Hypnosis - conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Premii/distincții nationale - conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Prezentari invitate in plenul unor manifestari stiintifice internationale – lista cursuri lector – conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Prezentari invitate in plenul unor manifestari stiintifice nationale - lista cursuri lector – conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Membru comitet de organizare manifestari stiintifice internationale – Curs EUROTOX, Conferința Virtuală Internațională de Toxicologie - conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Membru comitet de organizare manifestari stiintifice nationale – Co-președinte Primul Congres Național de Toxicologie din România cu participare internațională, Membru Consiliu Științific Conferința Națională de Farmacie - CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Participare efectivă la manifestări științifice – listă manifestări științifice (naționale și internaționale) – conform CV (documente suport scanate – atașate în format electronic)

Experiență de management în cercetare și/sau învățământ – Director de proiect, Responsabil de proiect, Șef Serviciu Procedură Națională – ANMDM – conform CV

Numarul de puncte se acorda in functie de importanta.

Brevete de inventie:

Brevete		Punctaj		
		Alocat pe item	Autoevaluare	Comisie
DA/Nr	NU			
DA/1		1-5 x Nr	5	
Nr. total puncte			5	

Numarul de puncte se alocă între 1 și 5 în funcție de importanța brevetului.

Obs. Document suport – CV (scan brevet atasat electronic)

Total punctaj: 255,95 puncte