



**STANDARDELE MINIMALE, NECESARE ȘI OBLIGATORII  
PENTRU ÎNSCRIERE LA CONCURS**

**Asist. univ. dr. ANA-MARIA ZBANCIOC**

**pentru ocuparea postului de Șef de lucrări poziția 2**

**Disciplina Chimie Organică**

**Departamentul Științe Farmaceutice I**

**Facultatea de Farmacie**

**Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași**

**Publicat în Monitorul Oficial al României, Partea a III-a nr. 1400 din 26.11.2019**

- Deținerea diplomei de Doctor în domeniul postului<sup>1</sup>

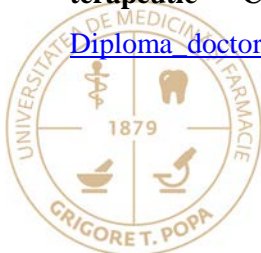
**Criteriu îndeplinit**

**Diploma de Doctor Seria G / Nr. 0006154, 4 din 02.02.2010 în baza Ordinului Ministrului Educației, Cercetării și Inovării nr. 6026 din 27.11.2009 urmare a susținerii tezei de doctorat “Designul, sinteza și analiza structurală a unor noi coronanzi cu brațe alifaticе” – Conducător de doctorat Prof. Univ. dr. Ionel Mangalagiu, în domeniul Chimie**

[Diploma doctor Chimie](#)

**Diploma de Doctor Seria I / Nr. 0006807, 2300 din 12.11.2014 în baza Ordinului Ministrului Educației Naționale nr. 377 din 15 iulie 2014 urmare a susținerii tezei de doctorat “Compuși din specii ale genului *Paeonia* L. și analogi structurali de interes terapeutic” – Conducător de doctorat Prof. Univ. dr. Anca Miron, în domeniul Farmacie**

[Diploma doctor Farmacie](#)



RECTORAT

+40 232 211 818 tel / +40 232 211 820 fax  
rectorat@umfiasi.ro

<sup>1</sup>Nume diplomă, serie, număr

- Deținerea titlului de medic specialist la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua Sanitară, în specialitatea postului<sup>1</sup>  
.....
- Minimum 5 lucrări, in extenso în reviste din domeniul postului pentru care candidează (medicină, medicină dentară, farmacie sau alte domenii, în conformitate cu postul scos la concurs), în reviste cotate ISI sau indexate BDI, dintre care minimum 2 lucrări ca autor principal în reviste cotate ISI de la ultima promovare.

Nu sunt luate în considerare adevărurile de accept de publicare.

Revistă cotate ISI<sup>2</sup>

**Criteriu îndeplinit – 13 articole ISI de la ultima promovare: 6 articole – autor principal;**

**7 articole - coautor**

1. Tătăringă Gabriela, Sathyamurthy Balasubramanian, Sandu Ion, **Zbancioc Ana-Maria**. *In silico* docking study of some coumarin derivatives as potential inhibitors on different Dengue Viral Proteins. *Revista de Chimie (Bucharest)*, 70(9): 3387 – 3391, 2019. ISSN 0034-7752, ISSN 2537-5733 (CD-ROM), ISSN-L 1582-9049 (Online), (IF=1,605) <https://revistadechimie.ro/pdf/63%20TATARINGA%209%2019.pdf>  
[ISI 1](#)
2. Jităreanu Alexandra, Ifrim Camelia, **Zbancioc Ana-Maria**, Trifan Adriana, Stănescu Ursula, Tătăringă Gabriela. Phytotoxicity evaluation of some dibrominated cinnamic acid derivatives on *Phaseolus vulgaris*. *Romanian Biotechnological Letters*, 2018. ISSN 1224-5984 In Press (IF=0,590) <https://www.rombio.eu/docs/Jitareanu%20et%20al.pdf>  
[ISI 2](#)
3. Tătăringă Gabriela, Tuchiluş Cristina, Jităreanu Alexandra, **Zbancioc Ana-Maria**. Antimicrobial prospection of some coumarin derivatives. *Farmacia*, 66 (2): 323 – 330, 2018. ISSN: 0014-8237 (for the Printed Edition), ISSN: 2065-0019 (for the On-Line Edition) (IF=1,527) [http://www.revistafarmacia.ro/201802/art-19-Tataranga\\_Tuchilus\\_Zbancioc\\_323-330.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201802/art-19-Tataranga_Tuchilus_Zbancioc_323-330.pdf)  
[ISI 3](#)
4. Tătăringă Gabriela, Stan Cătălina, Mircea Cornelia, Jităreanu Alexandra, **Zbancioc Ana-Maria**. Antioxidant evaluation of some coumarin derivatives. *Farmacia*, 64 (4): 533 – 538, 2016. ISSN: 0014-8237 (for the Printed Edition), ISSN: 2065-0019 (for the On-Line Edition) (IF=1,348) [http://www.revistafarmacia.ro/201604/art-09-Tataranga\\_Stan\\_Mircea\\_533-538.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201604/art-09-Tataranga_Stan_Mircea_533-538.pdf)  
[ISI 4](#)
5. Zbancioc Gheorghişă, Moldoveanu Costel, **Zbancioc Ana-Maria**, Humelnicu Ionel, Mangalagiu Ionel. New insights concerning microwave mechanism in cycloaddition

<sup>2</sup>Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginaj, factor de impact al revistei pentru anul publicării articolului, link

reactions: thermal heating versus specific effects of microwave. *Revue Roumaine de Chimie*, 61(4-5): 441-444, 2016. ISSN: 0035-3930 (IF=0,246) [http://revroum.lew.ro/wp-content/uploads/2016/04/Art\\_31.pdf](http://revroum.lew.ro/wp-content/uploads/2016/04/Art_31.pdf)

[ISI 5](#)

6. **Zbancioc Ana-Maria**, Tătăringă Gabriela, Jităreanu Alexandra, Rotinberg Pincu, Mihai Cosmin Teodor, Zbancioc Gheorghîță, Miron Anca, Luca Cătălina Mihaela. Structure and Cytotoxic Activity of Some Dihydroxyacetophenone Derivatives. *Revista de Chimie (Bucharest)*, 66 (10): 1603-1606, 2015. ISSN 0034-7752, ISSN 2537-5733 (CD-ROM), ISSN-L 1582-9049 (Online) (IF=0,956)

<https://revistadechimie.ro/pdf/ZBANCIOC%20A.pdf%2010%2015.pdf>

[ISI 6](#)

7. Negru Alina Giorgiana, Arsene Cecilia, **Zbancioc Ana-Maria**, Mangalagiu Ionel, Olariu Romeo Iulian. Physico-chemical behaviour of newly synthesized macrocyclic compounds a reality between expectations and experimental evidences. *Revista de Chimie (Bucharest)*, 66 (9): 1339-1342, 2015. ISSN 0034-7752, ISSN 2537-5733 (CD-ROM), ISSN-L 1582-9049 (Online) (IF=0,956)

<https://revistadechimie.ro/pdf/NEGRU%20ALINA.pdf%209%2015.pdf>

[ISI 7](#)

8. Zbancioc Gheorghîță, **Zbancioc Ana-Maria**, Mangalagiu Ionel. Ultrasound and microwave assisted synthesis of dihydroxyacetophenone derivatives with or without 1,2-diazine skeleton. *Ultrasonics Sonochemistry*, 21 (2): 802–811, 2014. ISSN: 1350-4177 (IF=4,321)

<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S135041771300223X?token=C76FF710AF01C6B39DE6BC72155B39081A6C601E36C7417B9D383C571F7823040223AEF94D6E1E75931A61781D158E40>

[ISI 8](#)

9. Tătăringă Gabriela, Stan Cătălina Daniela, **Zbancioc Ana-Maria**, Jităreanu Alexandra, Tuchiluş Cristina. Preliminary screening of biological activities of some new schiff bases of isatins. *Farmacia*, 62 (1): 14 – 22, 2014. ISSN: 0014-8237 (for the Printed Edition), ISSN: 2065-0019 (for the On-Line Edition) (IF=1,005)

<http://www.revistafarmacia.ro/201401/art-02-tataringa%2014-22.pdf>

[ISI 9](#)

10. **Zbancioc Ana-Maria**, Miron Anca, Tuchiluş Cristina, Rotinberg Pincu, Mihai Cosmin Teodor, Mangalagiu Ionel, Zbancioc Gheorghîță. Synthesis and in vitro analysis of novel dihydroxyacetophenone derivatives with antimicrobial and antitumoral activities. *Medicinal Chemistry*, 10 (5), 476-483, 2014. ISSN: 1875-6638 (Online), ISSN: 1573-

4064 (Print) (IF=1,363)

<https://www.ingentaconnect.com/contentone/ben/mc/2014/00000010/00000005/art00004>  
[ISI 10](#)

11. **Zbancioc Ana-Maria**, Miron Anca, Moldoveanu Costel, Zbancioc Gheorghită. Imidazolium Salts with Dihydroxyacetophenone Skeleton with Anticipated Anticancer Activity. Part II. *Revista de Chimie (Bucharest)*, 64 (6): 584-586, 2013. ISSN 0034-7752, ISSN 2537-5733 (CD-ROM), ISSN-L 1582-9049 (Online) (IF=0,677)  
<https://revistadechimie.ro/pdf/ZBANCOIC%20A%20M.pdf%206%2013.pdf>  
[ISI 11](#)
12. Jităreanu Alexandra, Boz Irina, Tătăringă Gabriela, **Zbancioc Ana-Maria**, Stănescu Ursula. The effects of some cinnamic acid derivatives on the architecture of *Phaseolus vulgaris* roots. *Romanian Biotechnological Letters*, 18 (3): 8317-8326, 2013. ISSN 1224-5984 (IF=0,351) <http://www.rombio.eu/vol18nr3/12%20Jitareanu.pdf>  
[ISI 12](#)
13. Tătăringă Gabriela, **Zbancioc Ana-Maria**, Jităreanu Alexandra, Tuchiluş Cristina, Mircea Cornelia. Synthesis, bioevaluation and molecular properties of some triazine derivatives. *Farmacia*, 61(3): 566 – 573, 2013. ISSN: 0014-8237 (for the Printed Edition), ISSN: 2065-0019 (for the On-Line Edition) (IF=1,251)  
<http://www.revistafarmacia.ro/201303/art.15.tataringa%20566-573.pdf>  
[ISI 13](#)

Revistă indexată BDI<sup>3</sup>

**Criteriu îndeplinit – 7 articole BDI de la ultima promovare: 2 articole – autor principal;**

**5 articole - coautor**

14. Tătăringă Gabriela, Stan Cătălina, Mircea Cornelia, **Zbancioc Ana-Maria**. Novel therapeutic options for old drug. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași*, 123(2): 364-372, 2019. ISSN 0048-7848, (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus)  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1814/1465>  
[BDI 1](#)
15. Jităreanu Alexandra, Tătăringă Gabriela, **Zbancioc Ana-Maria**, Trifan Adriana. Bromination-a versatile tool for drugs optimization. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași*, 122(3): 614-626, 2018. ISSN 0048-7848, (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus)  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1473/1263>  
[BDI 2](#)

---

<sup>3</sup> Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginație, numele bazei internaționale de date, link

16. Jitoreanu Alexandra, **Zbancioc Ana-Maria**, Tuchiluş Cristina, Balan Mihaela, Stănescu Ursula, Tătăringă Gabriela.  $\alpha,\beta$ -Dibromochalcone derivatives – synthesis and antimicrobial activity. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași*, 119(4): 1180-1188, 2015. ISSN 0048-7848 (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus)  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/364/319>  
[BDI 3](#)
17. Tătăringă Gabriela, Mircea Cornelia, Gille Elvira, Hăncianu Monica, Jitoreanu Alexandra, **Zbancioc Ana-Maria**, Stan Cătălina. Antioxidant and phytochemical studies on two *Allium Cepa* L. extracts. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași, 119(2): 597-602, 2015. ISSN 0048-7848 (indexată în ESCI, Medline, PubMed, Scopus, Index Medicus)  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/476/421>  
[BDI 4](#)
18. Zbancioc Gheorghită, Moldoveanu Costel, **Zbancioc Ana-Maria**, Mangalagiu Ionel. Microwave assisted synthesis of new pyrrolopyridazine derivatives with acetophenone skeleton. Part V. *Current Microwave Chemistry*, 1(1): 41-46, 2014. ISSN: 2213-3364 (Online), ISSN: 2213-3356 (Print) (indexată în ESCI, Chemical Abstracts Service/SciFinder, ChemWeb, Google Scholar, J-Gate, CNKI Scholar, Suweco CZ, EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory and JournalTOCs)  
<http://www.eurekaselect.com/120316/article>  
[BDI 5](#)
19. Mantu Dorina, Ene Eliza, Antoci Vasilichia, **Zbancioc Ana-Maria**. Diazolium Salts with Dihydroxyacetophenone Skeleton with Anticipated Anticancer and Antibacterial Activity. *Acta Chemica Iasi*, 21: 9-18, 2013. ISSN 2067 – 2438, ISSN online 2067 – 2446 (indexată în Celdes, Chemical Abstracts Service (CAS)/SciFinder, CNPIEC, EBSCO (relevant databases), EBSCO Discovery Service, Google Scholar, J-Gate, Primo Central (ExLibris), Summon (Serials Solutions/ProQuest), TDOne (TDNet), TEMA (Technology and Management), WorldCat (OCLC) [http://www.chem.uaic.ro/files/File/acta-chemica/ac\\_vol21\\_no1\\_2013/2.pdf](http://www.chem.uaic.ro/files/File/acta-chemica/ac_vol21_no1_2013/2.pdf)  
[BDI 6](#)
20. Jitoreanu Alexandra, Tătăringă Gabriela, **Zbancioc Ana-Maria**, Tuchiluş Cristina, Balan Mihaela, Stănescu Ursula. Cinnamic acid Derivatives and 4-Aminoantipyrine Amides – Synthesis and Evaluation of Biological Properties. *Research Journal of Chemical Sciences*, 3(3): 9-13, 2013. ISSN 2250 - 9261(indexată în International Institute of Organized Research, Chemical Abstracts Service, Cite Factor, ABC-Chemistry),  
<http://www.isca.in/rjcs/Archives/v3/i3/2.ISCA-RJCS-2012-223.pdf>  
[BDI 7](#)

Pentru posturile de șef de lucrări/lector, altele decât cele din domeniul Sănătate, se aplică standardele minimale ale Universității noastre, conform legislației în vigoare.

Ana-Maria Zbancioc