



**STANDARDELE MINIMALE, NECESARE ȘI OBLIGATORII  
PENTRU ÎNSCRIERE LA CONCURS  
pentru ocuparea postului de Șef de lucrări**

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

Diplomă de Doctor seria J, nr. 0014861 în Științe Medicale, domeniul Farmacie acordată de Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării științifice nr 5954 din 7.12.2015 în urma susținerii tezei de doctorat „Sinteza și evaluarea biologică a unor noi derivați de  $\alpha$ -aminoacizi” – Conducător de doctorat Prof. Univ. Dr. Lenuța Profire.

[Diploma\\_Doctor.pdf](#)

- Deținerea titlului de farmacist specialist la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua Sanitară, în specialitatea postului<sup>1</sup>

Certificat nr 36659/17.12.2018 de Farmacist Specialist –LABORATOR FARMACEUTIC, confirmat prin OMS nr 1546/13.12.2018.

[Certificat\\_Farmacist\\_Specialist.pdf](#)

- 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 adeverințele de accept de publicare.

**Au fost publicate 29 lucrări, in extenso, publicate de la ultima promovare:**

❖ **4 ca autor principal în reviste cotate ISI;**

❖ **9 co-autor în reviste cotate ISI;**



RECTORAT

+40 232 211 818 tel / +40 232 211 820 fax

rectorat@umfiasi.ro

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

❖ 2 ca autor principal în Reviste indexate BDI;

❖ 14 co-autor în Reviste indexate BDI.

### Revistă cotate ISI<sup>2</sup>

1. Maria Drăgan, Oana Dragostin, **Andreea Iacob**, Lenuța Profire, Cătălina Daniela Stan, Cristina Tuchiluş. Antioxidant and antimicrobial potential of new azetidin-2-one of ferulic acid. *Farmacia* 2019, 67 (5): 789-793. (F.I. =1.527) (**autor principal**).  
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2019.5.6>  
[Articole ISI\Articol 1.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
2. Maria Apotrosoaei, Ioana Mirela Vasincu, Sandra Mădălina Constantin, **Andreea-Teodora Iacob**, Georgiana-Roxana Taușer, Dan Lupașcu, Cătălina-Elena Lupușoru, Lenuța Profire. The effects of new 1,3-thiazolidine-4-ones with pyrazolone scaffold on motor function in mice. *Farmacia* 2019, 67 (2): 305-310 (F.I. =1.527)  
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2019.2.15>  
[Articole ISI\Articol 2.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
3. **Andreea-Teodora Iacob\***, Maria Drăgan, Nicolae Ghețu, Dragoș Pieptu, Cornelia Vasile, Frédéric Buron, Sylvain Routier, Simona Elena Giusca, Irina Draga Caruntu, Lenuta Profire. Preparation, characterization and wound healing effects of new membranes based on chitosan, hyaluronic acid and arginine derivatives. *Polymers* iunie 2018, 10 (6): 607 article number (F.I.=3.14) <https://doi.org/10.3390/polym10060607> (**autor principal**).  
[Articole ISI\Articol 3.pdf](#) [Polymers FI 2018.pdf](#)
4. Dan Lupașcu, Cristina Tuchiluş, Florentina-Geanina Lupașcu, Sandra Constantin, Maria Apotrosoaei, Ioana Mirela Vasincu, **Andreea Teodora Iacob**, Lenuța Profire. Rutin semisynthetic derivatives with antifungal properties. *Farmacia* 2017, 65(2): 184-188. (F.I. =1.507) [http://www.revistafarmacia.ro/201702/art-04-Dan\\_Lupascu\\_Profire\\_184-188.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201702/art-04-Dan_Lupascu_Profire_184-188.pdf)  
[Articole ISI\Articol 4.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
5. Maria Drăgan, Cătălina Daniela Stan, **Andreea Iacob**, Lenuța Profire. Assessment of in vitro antioxidant and antiinflammatory activities of new azetidin-2-one derivatives of ferulic acid. *Farmacia* 2016, 64(5): 717-721. [http://www.revistafarmacia.ro/201605/art-11-Stan\\_Catalina\\_717-721.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201605/art-11-Stan_Catalina_717-721.pdf)  
[Articole ISI\Articol 5.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
6. Sandra Constantin, Frederic Buron, Sylvain Routier, Luminița Confederat, **Andreea Teodora Iacob**, Anca Miron, Lenuța Profire. Studies on xanthine derivatives (II). Synthesis and antioxidant effects of some hydrazones with xanthine structure. *Farmacia* 2016, 64(4): 565-571 (F.I.=1.348).  
[http://www.revistafarmacia.ro/201604/art-14-Constantin\\_Profire\\_565-571.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201604/art-14-Constantin_Profire_565-571.pdf)  
[Articole ISI\Articol 6.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)

---

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

7. Maria Drăgan, Cătălina Daniela Stan, **Andreea Pânzariu**, Lenuța Profire. Evaluation of anti-inflammatory potential of some new ferulic acid derivatives. *Farmacia* 2016, 64(2): 194-197 (F.I.=1.348). [http://www.revistafarmacia.ro/201602/art-06-Stan\\_Catalina\\_194-197.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201602/art-06-Stan_Catalina_194-197.pdf)  
[Articole ISI\Articol 7.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
8. **Andreea-Teodora Pânzariu\***, Maria Apotrosoaei, Ioana Mirela Vasincu, Maria Drăgan, Sandra Constantin, Frédéric Buron, Sylvain Routier, Lenuta Profire and Cristina Tuchilus. Synthesis and biological evaluation of new 1,3-thiazolidine-4-one derivatives of nitro-L-arginine methyl ester. *Chemistry Central Journal* 2016, 10(6): 1-14 (F.I. = 2.442).  
<https://bmcchem.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13065-016-0151-6> (autor principal).  
[Articole ISI\Articol 8.pdf](#) [Chemistry Central Journal 2016.pdf](#)
9. Oana Maria Dragostin, Sangram Keshari Samal, Mamoni Dash, Florentina Lupascu, **Andreea Pânzariu**, Cristina Tuchilus, Nicolae Ghetu, Mihai Danciu, Peter Dubruel, Dragos Pieptu, Cornelia Vasile, Rodica Tatia, Lenuta Profire. New antimicrobial chitosan derivatives for wound dressing applications. *Carbohydrate Polymers* 2016, 141: 28-40 (F.I.=4.811).  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0144861715012564>  
[Articole ISI\Articol 9.pdf](#) [Carbohydrate Polymers 2016.pdf](#)
10. Oana Maria Dragostin, Sangram Keshari Samal, Florentina Lupascu, **Andreea Pânzariu**, Peter Dubruel, Dan Lupascu, Cristina Tuchilus, Cornelia Vasile and Lenuta Profire. Development and Characterization of Novel Films Based on Sulfonamide-Chitosan Derivatives for Potential Wound Dressing. *International Journal of Molecular Sciences* 2015, 16(12): 29843-29855 (F.I. = 3.257). <https://doi.org/10.3390/ijms161226204>  
[Articole ISI\Articol 10.pdf](#) [Int J Molecular Sciences FI 2015.pdf](#)
11. **Andreea Pânzariu\***, Ioana Vasincu, Oana Maria Dragostin, Maria Drăgan, Frédéric Buron, Sylvain Routier, Lenuța Profire. New arginine derivatives - synthesis and biological evaluation. *Farmacia* 2015, 63 (4): 581-585. ISI (F.I.=1.162)  
[http://www.revistafarmacia.ro/201504/art-19-Panzariu\\_Profire\\_581-585.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201504/art-19-Panzariu_Profire_581-585.pdf)(autor principal).  
[Articole ISI\Articol 11.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
12. Drăgan MW, Stan CD, **Andreea Pânzariu**, Jităreanu A, Profire L. New thiazolidine-4-ones of ferulic acid with antioxidant potential. *Farmacia* 2015, 63(1): 150-154. ISI (F.I. = 1.162) [http://www.revistafarmacia.ro/201501/art-24-Dragan\\_Porfire\\_150-154.pdf](http://www.revistafarmacia.ro/201501/art-24-Dragan_Porfire_150-154.pdf)  
[Articole ISI\Articol 12.pdf](#) [Farmacia FI.pdf](#)
13. Ioana Mirela Vasincu, Maria Apotrosoaei, **Andreea-Teodora Pânzariu**, Frédéric Buron, Sylvain Routier, Lenuța Profire. The synthesis and the Biological Evaluation of New 1,3-thiazolidine-4-one Derivatives of 2-(4- isobutylphenyl) propionic Acid. *Molecules* 2014, 19(9): 15005-15025. (F.I.=2.416). <https://www.mdpi.com/1420-3049/19/9/15005/htm>  
[Articole ISI\Articol 13.pdf](#) [Molecules FI 2014.pdf](#)

### Revistă indexată BDI<sup>3</sup>

1. Maria Drăgan, Gabriela Tătăringă, Cornelia Mircea, Oana Cioancă, Oana Dragostin, **Andreea Teodora Iacob**, Lenuța Profire, Cătălina Daniela Stan. Ferulic acid – a versatile molecule. Acta Biologica Marisiensis 2018, 1 (2): 53-60  
[https://abmj.ro/wp-content/uploads/2019/01/ABM-2018\\_2\\_Dragan.pdf](https://abmj.ro/wp-content/uploads/2019/01/ABM-2018_2_Dragan.pdf)  
[Articole BDI\Articol 1.pdf](#) [acta\\_biologicala\\_marisiensis 2019.pdf](#)
2. Maria Drăgan, Cătălina Daniela Stan, **Andreea-Teodora Iacob**, Oana Dragostin, Lenuța Profire. Ferulic acid: potential therapeutic applications. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași 2018, 122 (2): 388-395  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1174/1023>.  
[Articole BDI\Articol 2.pdf](#) [Rev\\_Med\\_Chir\\_dovada.pdf](#)
3. Sandra Constantin, Ioana Vasincu, Maria Apotrosoaei, Florentina Lupașcu, Georgiana Taușer, Luminița Confederat, **Andreea Iacob**, A. Sava, F. Buron, S. Routier, Lenuța Profire: Optimization of the synthesis of some new thiazolidine-4-one derivatives with xanthine scaffold. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2017, 121 (2): 438-443 <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/117/93>  
[Articole BDI\Articol 3.pdf](#)
4. Cătălina Daniela Stan, Maria Drăgan, **Andreea Teodora Iacob**, Lenuța Profire. Assessment of in vitro antioxidant activity of some new ferulic acid derivatives. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2016, 120 (3): 727-731  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/234/203>.  
[Articole BDI\Articol 4.pdf](#)
5. Cătălina Daniela Stan, Maria Drăgan, **Andreea Pânzariu**, Lenuța Profire. Evaluation of the synthesis and structure of new azetidines of ferulic acid. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2016, 120 (2): 434-438  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/276/243>.  
[Articole BDI\Articol 5.pdf](#)
6. **Andreea-Teodora Iacob**, Maria Drăgan, Sandra Constantin, Florentina Lupașcu, Luminița Confederat, F. Buron, S. Routier, Lenuța Profire. Evaluation of antioxidant activity of some imines derivatives of L-arginine. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2016, 120 (2): 439-444 (**autor principal**).  
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/277/244>  
[Articole BDI\Articol 6.pdf](#)
7. **Andreea Pânzariu**, Maria Drăgan, Ioana Vasincu, Oana Dragostin, Florentina Lupașcu, Sandra Constantin, F. Buron, S. Routier, Lenuța Profire. Schiff bases of l-lysine: microwave

---

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

induced synthesis, characterization and biological activity. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2015, 119 (3) : 931-937 (**autor principal**).

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/417/372>

[Articole BDI\Articol 7.pdf](#)

8. Sandra Constantin, **Andreea Pânzariu**, Ioana Vasincu, Maria Apotrosoaei, Luminița Confederat, F. Buron, S. Routier, Lenuța Profire: Synthesis and evaluation of antioxidant activity of some hydrazones with xanthine structure. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2015, 119 (3): 910-916

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/414/369>

[Articole BDI\Articol 8.pdf](#)

9. Florentina Lupașcu, Oana Dragostin, Luminita Confederat, P. Dubruel, Mamoni Dash, S. Keshari, **Andreea Pânzariu**, Ioana Vasincu, Lenuța Profire: Optimized method for obtaining chitosan nanoparticles loaded with xanthine derivative. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2015, 119 (3) : 925-930.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/416/371>

[Articole BDI\Articol 9.pdf](#)

10. Luminița Confederat, Sandra Constantin, Florentina Lupașcu, **Andreea Pânzariu**, Monica Hăncianu, Lenuța Profire. Hypoglycemia induced by antidiabetic sulfonylureas. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași, 2015, 119 (2): 579-584.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/473/418>

[Articole BDI\Articol 10.pdf](#)

11. Drăgan M, Stan CD, Apotrosoaei M, Vasincu I, **Andreea Pânzariu**, Profire L. New hydrazones of ferulic acid: synthesis, characterization and biological activity. Rev Med Chir. Soc. Med. Nat. Iași 2014, 118 (4): 1150-1156

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/631/540>.

[Articole BDI\Articol 11.pdf](#)

12. Ioana Vasincu (Geangalau), Maria Apotrosoaei, **Andreea Pânzariu**, F. Buron, S. Routier, Lenuța Profire-Development and optimization of the synthesis of new thiazolidin-4-one derivatives, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași 2014, 118 (1): 219-224. ISSN: 0048-7848.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/783/669>

[Articole BDI\Articol 12.pdf](#)

13. Oana Maria Parasca (Dragostin), Florentina Gheață (Lupașcu), **Andreea Pânzariu**, Ioana Geangalău (Vasincu), Lenuța Profire – The importance of sulfonamide moiety in current and future therapy, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2013, 117 (2): 558-564.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/916/784>

[Articole BDI\Articol 13.pdf](#)

14. Ioana Vasincu (Geangalau), Maria Apotrosoaei, Cristina Tuchiluș, **Andreea Teodora Pânzariu**, Oana Dragostin, D. Lupașcu, Lenuta Profire: New derivatives of aryl-propionic acid. synthesis and biological evaluation, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2013, 117 (2): 532-537.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/912/780>

[Articole BDI\Articol 14.pdf](#)

15. Vasile C, Pieptu, D, Dumitriu RP, **Andreea Pânzariu**, Profire L. Chitosan/hyaluronic acid polyelectrolyte complex hydrogels in the management of burn wounds. Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, 2013, 117 (2): 565-571.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/917/785>

[Articole BDI\Articol 15.pdf](#)

16. Florentina Lupașcu, Oana Maria Dragostin, Maria Apotrosoaei, **Andreea Pânzariu**, Lupașcu Dan, Cornelia Vasile, Lenuța Profire- Synthesis and evaluation of antioxidant activity of some new benzyldiene-thiazolidine-xanthine derivates, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști Iași, 2013, 117 (1): 244-249.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/962/825>

[Articole BDI\Articol 16 .pdf](#)

17. Florentina Geanina Lupașcu, Ioana Mirela Geangalău, **Andreea Pânzariu**, Lenuța Profire - Incretin Modulators, a new perspective in diabetes mellitus treatment, Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști, Iași, 2012, 116 (2): 630-634.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1115/972>

[Articole BDI\Articol 17.pdf](#)

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

Data

Asist Univ. Dr. Iacob Andreea-Teodora