

INFORMAȚII PERSONALE **Udeanu Denisa Ioana**

 Facultatea de Farmacie; Traian Vuia nr.6, 0209575, sector 2, Bucuresti, Romania

  +40213180751

 [denisa.udeanu@umfcd.ro](mailto:denisa.udeanu@umfcd.ro), [denisaudeanu@gmail.com](mailto:denisaudeanu@gmail.com)

Sexul F | Data nașterii 23/02/1977 | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**2016 – prezent Conferențiar universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (UMFCD), București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Laborator Clinic. Igiena Alimentatiei, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>

- Organizare, susținere curs și lucrări practice de Laborator Clinic, Igiena Alimentatiei cu studenții anului IV, Facultatea de Farmacie;
- Organizare și susținerea prelegerilor de curs pentru studenții anului IV la disciplinele de Laborator Clinic, Igiena Alimentatiei, a cursului opțional de Imunologie destinat anului IV, Facultatea de Farmacie,
- Organizare și susținerea prelegerilor de curs de Laborator Clinic pentru studenții rezidenți din specialitățile de Farmacie Clinică și Laborator Farmaceutic;
- Activitate de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare ale Disciplinei;
- Coordonarea a numeroase lucrări de licență;
- Coordonarea unor lucrări științifice prezentate la Sesiunile Științifice ale Studenților
- Membru/secretar în Comisiile de promovare a candidaților pentru diferite posturi la Facultatea de Farmacie; participare în comisiile de supraveghere a examenului scris și/sau corectare la concursurile de admitere, licența, rezidentiat, primariat

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

**2011-2016 Șef de lucrări**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (UMFCD), București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Laborator Clinic. Igiena Alimentatiei, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

**Asistent universitar**

**2005-2011** Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (UMFCD), București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Laborator Clinic. Igiena Alimentatiei, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

**2002 – 2005 Preparator universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (UMFCD), București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Laborator Clinic. Igiena Alimentatiei, Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2, 020956, Bucuresti, <https://umfcd.ro/>

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

**2000- 2002 Farmacist**

Farmacia IFARM, Calea Dudești nr. 121, Bucuresti, Romania  
Farmacia Hyron, Str. Republicii nr.18, Brasov, Romania

- Activități specifice privind eliberarea medicamentelor pentru pacienții spitalizați: verificare condică medicație pacienți, verificare masă de analiză, preparare rețete magistrale.

**Farmacist diriginte**

Spitalul de Boli cronice Sf. Luca, Sos. Berceni nr.12, cod 041915, BUCURESTI, SECTOR 4, România

- Coordonarea activitatilor din cadrul farmaciei de spital.
- Activități specifice privind eliberarea medicamentelor pentru pacienții spitalizați: verificare condică medicație pacienți, verificare masă de analiză, preparare rețete magistrale.

Tipul sau sectorul de activitate Sănătate, Farmacie de spital

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2010-2012 Masterat – Diploma de Master**  
 Institutul de Biochimie al Academiei Romane  
 Master of Science – Chimie Biologica (Studii masterale ISCED 5A)
- 2010-2013 Masterat – Diploma de Master**  
 Facultatea de Biologie. Universitatea Bucuresti  
 Master of Science – Biochimie, biologie moleculara
- 2009 Doctorat – Diploma de Doctor**  
 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
- Doctor în Farmacie, Specialitatea Biochimie Medicală, Titlul tezei de doctorat: Cercetări farmacologice și biochimice asupra unor noi prostaglandine de sinteză
- 2009 Farmacist primar – Certificat de Farmacist primar, Specialitatea Farmacie Clinică**  
 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
- Specializare în domeniul Farmacie Clinică, conform Ordin M.S.nr. 1200/2009
- 2004 Farmacist specialist – Certificat de Farmacist specialist, Specialitatea Farmacie Clinică**  
 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
- specialitatea FARMACIE CLINICA, conform Ordin M.S. nr. 1641/2004
- 2001 - 2004 Rezidențiat – Specialitatea Farmacie Clinică**  
 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
- Farmacist rezident - specialitatea FARMACIE CLINICA
- 1995 – 2000 Licența – Diplomă de Licență în Farmacie, Farmacist**  
 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Farmacie
- Specializare Farmacie, Diploma de licență nr. S 0015887, ISCED 5A

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleza	C1	C1	C1	C1	C1
franceza	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Aptitudini de comunicare (interacțiune cu studenții, colegii de la disciplină și de la alte discipline, membrii echipelor de proiect naționale și internaționale, alți colaboratori) dobândite și susținute prin activitatea didactică și de cercetare;  
 Capacitate de integrare rapidă și adaptare în grupuri de lucru, spirit de echipă, asigurarea unei atmosfere de lucru constructivă, capacitate de rezolvare a problemelor;  
 Capacitatea de a stabili și a menține relații bune de colaborare cu cadre didactice și cercetători din diferite instituții de învățământ și cercetare

Competențe organizaționale/manageriale

Experiență în redactarea și managementul proiectelor de cercetare (director/responsabil de proiect);  
 Coordonare lucrări de diplomă în Farmacie și lucrări științifice prezentate la Sesiuni de Comunicări Științifice Studentești și Congrese ale Studenților ;

- Membru în comitetul de organizare a unor evenimente științifice (congrese, workshopuri)

**Competențe dobândite la locul de muncă**      Experiență dobândită de-a lungul activității didactice, științifice și de cercetare din cadrul direcțiilor principale de cercetare:

- Cercetari biochimice, farmacologice si de biologie celulara asupra unor mediatori lipidici
- Dezvoltarea unor noi metode de diagnostic privind comorbiditatile asociate obezitatii
- Studii nonclinice privind dezvoltarea de produse cu actiune antimicrobiana fata de microorganisme multidrug rezistente

Si anume:

- Analize de laborator clinic ale fluidelor biologice - determinari biochimice si hematologice
- Analize si tehnici de biologie celulara si moleculara
- Analiza si controlul fizico-chimic al alimentelor

**Competențe informatice**      Abilități de utilizare a programelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), a softurilor specializate de analiză a datelor (Origin Pro, Prism Graph), a softurilor de grafică (Corel Draw) și de design molecular (Chem 3D Draw, HyperChem).

**Permis de conducere**      Categoria B

#### INFORMATII SUPLIMENTARE

---

**Afilieri**      Societatea de Stiinte Farmaceutice  
Colegiul Farmacistilor  
Societatea de Chimie

**Membru comisii**

- Membru în comisii de concurs pentru titlul de farmacist primar, specialitatea Farmacie Clinică
- Secretar în comisii de ocupare de posturi didactice
- Supraveghetor și corector la examene de admitere la Facultatea de Farmacie, București
- Sef comisie de supraveghere, supraveghetor și corector la examene de licență la Facultatea de Farmacie, București
- Sef comisie de supraveghere la examenul de admitere la masterul de Nutritie si siguranta alimentara, Facultatea de Farmacie, București

#### ANEXE

---

Activitate stiintifica: Lista de lucrari publicate, lista proiectelor de cercetare si a premiilor obtinute.

Data  
14.03.2019

Semnatura



## ANEXA ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

### A.TEZA DE DOCTORAT

Cercetări farmacologice și biochimice asupra unor noi prostaglandine de sinteză (2009)

### B.CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE ÎN ULTIMII 10 ANI:

#### Cărți în edituri naționale:

1. Udeanu D.I., 2011 – "Mediatori lipidici din clasa prostaglandinelor și a prostaglandinetanolamidelor", Ed. Printech, Bucharest – ISBN 978-606-521-701-0
2. Biochimie Medicală, ed a 2-a revizuită și adăugită, Autori: Ioniță A.C., Moroșan E., Udeanu D.I., Mititelu M., Ed. Printech, București, 2015, ISBN 978-606-23-0503-1
3. Nutriție și Dietoterapie, Autori: Ioniță A.C., Moroșan E., Udeanu D.I., Mititelu M., Ed. Printech, București, 2015, ISBN 978-606-23-0406-5
4. Biochimie Medicală, Autori: Ioniță A.C., Moroșan E., Udeanu D.I., Mititelu M., Ed. Printech, București, 2015, ISBN 978-606-23-0350-1
5. Imunologie. Note de curs, Autori: Ioniță A.C., Dogaru E., Udeanu D.I., Mititelu M., 2012, Ed. Printech, Bucharest, ISBN 978-606-521-812-3
6. Analiza și controlul fizico-chimic al alimențelor, Autori: Mihele D., Dogaru E., Udeanu D.I., Ed. Tehnoplast Company, Bucharest, 2011, ISBN 978-973-8932-64-7
7. Analiza și controlul sanitar al alimentelor, Autori: Mihele Denisa et colab: Elena Moroșan, Denisa Spânu (Udeanu), 2003, Ed. Multi Press International, București.

#### Capitole în cărți publicate în edituri internaționale, autor principal sau co-autor:

1. The challenging triade: microbiota, immune system and anti-cancer drugs, Autori: Arsene A., Dragoi C. M., Nicolae A. C., Popa D. E., Burcea Dragomiroiu G. T. A., Dumitrescu I.-B., Udeanu D.I. in cartea Anti-Cancer Drug, InTech - Rijeka, Croatia, 2016, ISBN 978-953-51-4959-0
2. Melatonin, a silent regulator of the glucose homeostasis, Autori: Dragoi C. M., Arsene A., Dumitrescu I.-B., Popa D. E., Burcea Dragomiroiu G. T. A., Udeanu D. I., Nicolae A. C. in cartea Carbohydrates, InTech - Rijeka, Croatia, 2017, ISBN: 978-953-51-5023-7

### C. LUCRĂRI INDEXATE ISI/BDI PUBLICATE ÎN ULTIMII 10 ANI:

#### Lucrări ISI

1. Antonescu (Mintas) I.A., Jurca T., Gligor F., Craciun I., Fritea L., Patay E.B., Muresan M., **Udeanu D.I.**, Ioniță C.A., Antonescu A., Bodog F., 2019, Comparative phytochemical and antioxidative characterization of *Trifolium pratense* L. and *Ocimum basilicum* L., *Farmacia*, 67, 1, 146-153 (FI = 1.507)
2. Lăcătușu I., Badea N., **Udeanu D.I.**, Coc L., Pop A., Cioateș Neguț C., Tănase C., Stan R., Meghea A., 2019, Improved anti-obesity effect of herbal active and endogenous lipids co-loaded lipid nanocarriers: preparation, *in vitro* and *in vivo* evaluation, *Materials Science & Engineering C*, 99, 12-24 <https://doi.org/10.1016/j.msec.2019.01.071> (FI = 5.08) - articol zona roșie (Q1)
3. Dinescu S., Ignat S.R., Lazar A.D., Marin S., Danilă E., Marin M.M., **Udeanu D.I.**, Ghica M.V., Albu-Kaya M.G., Costache M., "Efficiency of Multiparticulate Delivery Systems Loaded with Flufenamic Acid Designed for Burn Wound Healing Applications," *Journal of Immunology Research*, 2019, vol.2019, 1-13, Article ID 4513108, <https://doi.org/10.1155/2019/4513108> (FI=3.298) - articol zona galbenă (Q2)
4. Pîrsean C., Neguț C., Stefan-van Staden R.I., Dinu-Pîrviu C.E., Armean P., **Udeanu D.I.**, 2019, "The salivary levels of leptin and interleukin-6 as potential inflammatory markers in children obesity". *PLOS ONE* 14(1): e0210288. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0210288> (FI = 2.766) - articol zona roșie (Q1)
5. Tănase C., **Udeanu D.I.\***, Drăghici C., Cocu F., „Synthesis and Characterization of 1-Ethylamide and 1-Ethanolamide of D-Cloprostenol and their 15-Epimers”, 2018, *Revista de Chimie*, 69(12), 3349-3352
6. Marin St., Albu Kaya M.G., Ghica M.V.\*, Dinu-Pîrviu C., Popa L., **Udeanu D.I.**, Mihai G., Enachescu M., Collagen-polyvinil alcohol-indometacin biohybride matrices as wound dressings, *Pharmaceutics*, 2018, 10(4), 224 (1-16) <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics10040224> (FI=3.746) - articol zona roșie (Q1)
7. Irimia T.; Dinu-Pîrviu C.-E.; Ghica M.V.; Lupuliasa D.; Muntean, D.L.; **Udeanu D.I.**; Popa, L., „Chitosan-Based *In Situ* Gels for Ocular Delivery of Therapeutics: A State-of-the-Art Review.”, *Marine Drugs* 2018, 16, 373. (FI = 4.379) <https://doi.org/10.3390/md16100373> (FI=4.379) - articol zona roșie (Q1)
8. **Udeanu D.I.**, Albu Kaya M.D., Ghica M.V., Marin Ș., Marin M.M., Kaya D.A., Popa L., Dinu-Pîrviu C., „Anti-inflammatory drug-loaded biopolymeric spongy matrices with therapeutic perspectives in burns treatment”, *Farmacia*, 2018, 66 (5), 783-789 (FI = 1.507)
9. Khalass S., Popescu C., Popescu I.A., Arsene A.L., **Udeanu D.I.**, Lupuliasa D., „Physico-chemical and microbiological characterization of *Fagopyrum esculentum moench*. fatty oil obtained by cold pressure”, *Farmacia*, 2018, 66(5), 899-903 (FI = 1.507)
10. Avrămescu R.E., Ghica M.V., Dinu-Pîrviu C., **Udeanu D.I.**, Popa L., „Liquid Marbles: From Industrial to Medical Applications”, *Molecules*, 2018, 23(5), 1120, 1-30 <https://doi.org/10.3390/molecules23051120> - (FI=3.098) - articol zona galbenă (Q2)
11. Neguț C., Pintilie L., Tănase C., **Udeanu D.I.\***, Drăghici C., Munteanu C., Moroșan E., „Oleic acid amides with potential pharmacological effects in the overweight treatment”, *Revista de Chimie*, 2018, 69(5),790-794 (FI=1,232)
12. Ghica M.V., Albu Kaya M.G., Dinu-Pîrviu C. E., Lupuleasa D., **Udeanu D.I.**, “Development, Optimization and In Vitro/In Vivo Characterization of Collagen-Dextran Spongy Wound Dressings Loaded with Flufenamic Acid”, *Molecules* 2017, 22(9), 1552, 1-22 (FI= 2.861) - articol zona galbenă (Q2)
13. Pîrviu L., Sha'at F., Miclea L.C., Savopol T., Neagu G., **Udeanu D. I.**, Moiescu M. G., 2017, Polygonum bistorta L. herba et flores. polyphenols profile, antioxidant properties and cytotoxic effect on murine fibroblast cell line NIH3T3. *Farmacia*, 65(4), 571-576 (FI=1.348)

14. Cioates Negut C., Stefan-van Staden R.I., Ungureanu E.M., **Udeanu D.I.**, Stochastic sensors designed for assessment of biomarkers specific to obesity, *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 2016, 128, 280–285, (FI=3,255) - articol zona galbenă (Q2)
15. Tănase C., Neguț C., **Udeanu D.I.\***, Ungureanu E.M., Hrubaru M., Munteanu C.V.A., Cocu F., Stefan Van Staden R.I., 2016, „New oleamide analogues with potential food - intake regulator effect. II”, *Revista de Chimie*, 67(2),282-288 (FI= 0,956)
16. Tănase C., Cocu F., Drăghici C., Căprioiu M.T., Neguț C., **Udeanu D.I.**, 2016, „Acyated Prodrugs of PGF2α Analogues”, *Revista de Chimie*, 67(1), 20-25. (FI=0,956)
17. Pivru, L., Nicorescu, V., Hlevca, C., **Udeanu, D. I.**, Nicorescu, I., 2015, „Antimicrobial and synergistic activity of some whole and selective *Epilobium hirsutum* l.(great willowherb) extracts tested on standard and wild *Staphylococcus aureus* strains”, *Farmacia*, 63(5), 690-695.(FI=1,005)
18. Crivineanu M., Militaru M., **Udeanu D.I.**, Nicorescu V., Papuc C., Ioniță C.A., Rotaru E., “Study on thiamphenicol – induced side effects in hamsters”, *Farmacia*, 2014, 62(5), 971-981 (FI=1,251)
19. Tanase C., Negut Cioates C., **Udeanu D.I.\***, Ungureanu E.M., Hrubaru M., Munteanu C.V.A., Voicu Petrache S., Cocu F., Ionita A.C., “New oleamide analogues with potential food- intake regulator effect”, *Revista de Chimie*, 2014, 65(7), 768-773 (FI=0,956)
20. Petrache Voicu S., **Udeanu D.I.\***, Dinischiotu A., Ionita A.C., „The influence of two synthesised prostamides on oxidative stress induced in RAW264.7 macrophage murine cell line”, *Farmacia*, 2014, 62(3), 504 – 513 (FI=1,251)
21. Lakkis Z., Mihele D.E., Nicorescu I., Vulturescu V., **Udeanu D.I.**, “The antimicrobial activity of *Thymus vulgaris* and *Origanum syriacum* essential oils on *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumoniae* and *Candida albicans*”, *Farmacia*, 2012, 60(6),857-865 (FI=0,578)
22. **Udeanu D.I.**, Ioniță C., Dogaru E., Mihele D., Cocu F., Vulturescu V., Iancu C., “The potential antioxidant role of two new synthesized prostamides on human hepatocellular liver carcinoma cell line (HepG2)”, *Farmacia*, 2011, 59(5), 611-623 (FI=0,669)
23. **Udeanu D.I.**, Enache M., Mihele D., Cocu F., „The histopathological examination of mice tissues after the treatment with new synthesized prostamides with antiglaucoma action”, *Farmacia*, 2009, 57(3), 315-320 (FI=0,144)
24. **Udeanu D.I.**, Mihele D., Cocu F., Caraene G., Vulturescu V, Iova D.V., „Study on the influence of the treatment with some newly synthesized antiglaucoma prostamides on the hematological parameters on rats”, *Farmacia*, 2008, 56(6), 669-674 (FI=0,064).

#### Lucrări BDI

1. Ghica M.V., Kaya D.A., Albu M.G., Popa L., Dinu-Pirvu C., Cristescu I., **Udeanu D.I.**, “Ibuprofen-Collagen Sponges for Wound Healing”, The 5th International Conference on Advanced Materials and Systems, ICAMS 23-25th October 2014, Bucharest, Proceedings volume, Editura Certex, pg.213-218, ISSN 2068-0783
2. Udeanu D.I., Mihele D., Cocu F., Caraene G., Vulturescu V., Iuksel R., 2008, „Study on the influence of the treatment with some newly synthesized antiglaucoma prostamides on the biochemical parameters on rats”, *Timisoara Medical Journal*, 58,2,39-42 (Rev. cotate B+, indexată în Index Copernicus)
3. Udeanu D.I., Mihele D., Cocu F., Caraene G., Vulturescu V., 2008, “Research on in vitro stability of some new synthetic prostamides to enzymatic hydrolyses in different tissues”, *Timisoara Medical Journal*, 58,2,43-45 (Rev. cotate B+, indexată în Index Copernicus)

#### D. GRANTURI/PROIECTE CÂȘTIGATE PRIN COMPETIȚIE

1. CNCSIS TD 92/2008 Pharmacological and biochemical research on new synthesized prostaglandins, Director de proiect, 2008
2. Contract ICPI-UMF/15.03.2017 – “Testarea preclinical pe animale a unor suporturi antiinflamatorii pe baza de collagen, alcool polivinilic si indomethacin”, in proiectul PN 16 34 02 03 din cadrul programului NUCLEU, Responsabil de terți, suma alocata 4000 lei
3. Contract nr. 48/31.10.2013 – Tema: “Studii nonclinice pentru dezvoltarea unui nou compus cu activate antimicrobiana fata de microorganisme multidrug rezistente”, care face obiectul Proiectului PN 09-11-01-08 din cadrul programului NUCLEU, Responsabil de terți, 2013
4. Bridge Grant – PNCDI III, Contract 26 BG/ 01.10.2016 – “Optimizarea tehnologiei modern de procesare a drojdiei uzate de bere si a produselor derivate” (BIODRYEAST), Cercetator, 2016-2018
5. PN III – Proiect Experimental Demonstrativ, Contract PED 160 / 03.01.2017, Design, evaluation and modeling of drug release mechanism for novel topical multiparticulate delivery systems, Cercetator, 2017-2018
6. PN II – Capacities, Module III – Bilateral Cooperation, Romania - People’s Republic of China, Drug-loaded composite biomaterials for post-surgery complications, Researcher, October 2016 – December 2017
7. NIPNE – JINR, Proiect nr. 04-4-1121-2015/2017 Romania-Rusia – SANS and SAXS investigations of composite polymers (protocol 4407-4-15/17), Cercetător, 2015-2017
8. Contract de cercetare științifică nr. 16057/19.06.2014 – Studii clinice privind utilizarea in terapie a unor preparate dermatocosmetice si de igiena cu produse apicole, Cercetător, 2014-2016
9. Contract de cercetare științifică nr. 33122/22.10.2015 – Studiul clinic al unui produs fitoterapeutic original cu acțiune antioxidantă, Cercetător, 2015-2017
10. PN II 42-103/2008 – Pharmacological synthesis and evaluation of new compounds for the implementation of modern therapies in the treatment of obesity and/or diabetes of second type: preliminary researches, structure, pharmacological screening, Cercetător , 2008-2011
11. PN II 61-037/2007 – Development of a QSAR bioinformatic system for modeling of antitumoral and antirheumatic therapeutic agents in individualized therapies, Cercetător, 2007-2010
12. PN II 61-024/2007 – Studies concerning the obtaining of transdermal hormonal systems using the liposomes as transport and drug controlled release vectors, Cercetător, 2007-2010
13. CEEX – Module I Biotech 55/2006, Integrated project concerning new models for in vitro - in vivo correlations in view of reducing the number of in vivo bioequivalence experiments, Cercetător, 2006-2008
14. CEEX – Module I 51/2005, New structures with potential antidiabetic/antiobesity action belonging to beta 3-adrenergic receptors agonist class, multidisciplinary studies, Cercetător, 2005-2007

**D. BREVETE ACORDATE ÎN ÎNTREAGA ACTIVITATE:**

1. Marin Ștefania, Albu Kaya Mădălina Georgiana, Ghica Mihaela Violeta, Udeanu Denisa Ioana, Constantin Vlad Denis, Plase textile colagenate și impregnate cu minociclină pentru uz chirurgical și procedeu de obținere a acestora, depunere cerere de brevet de invenție A / 00755 – 27.09.2017.
2. Ghica Mihaela Violeta, Albu Kaya Mădălina Georgiana, Udeanu Denisa Ioana, Marin Minodora Maria, Marin Ștefania, Kaya Durmuş Alpaslan, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, Popa Lăcramioara, Dănilă Elena, Sisteme de cedare multiparticulate topice pe bază de biopolimeri cu eliberare controlată a unui medicament antiinflamator și procedeu de obținere a acestora, depunere cerere de brevet de invenție A / 00388 – 31.05.2018

**E. PREMII**

Congresul Național de Farmacie, ediția a XVII-a, „Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială” 26-29 septembrie 2018, București - Premiul pentru aportul deosebit în activitatea de cercetare științifică

UEFISCDI - Premiarea rezultatelor cercetării - articole – Competiție 2018 - R.E. Avrămescu, M.V. Ghica\*, C.E. Dinu-Pîrvu, D.I. Udeanu, L. Popa, Liquid marbles: from industrial to medical applications, *Molecules*, 2018, 23(5), 1120, doi: 10.3390/molecules23051120, ISSN 1420-3049, FI - 3,098, revistă poziționată în zona galbenă (Q2)

UEFISCDI - Premiarea rezultatelor cercetării - articole – Competiție 2018 - T. Irimia, C.E. Dinu-Pîrvu, M.V. Ghica, D. Lupuleasa, D.L. Muntean, D.I. Udeanu, L. Popa, Chitosan-based in situ gels for ocular delivery of therapeutics: a state-of-the-art review, *Marine Drugs*, 2018, 16(10), 373, doi:10.3390/md16100373, ISSN 1660-3397, FI - 4,379, revistă poziționată în zona roșie (Q1)

UEFISCDI - Premiarea rezultatelor cercetării - articole – Competiție 2017 PN-III-P1-1.1- PRECISI-2017- 20369 pentru articolul - Ghica M.V., Albu Kaya M.G., Dinu-Pîrvu C. E., Lupuleasa D., Udeanu D.I., “Development, Optimization and In Vitro/In Vivo Characterization of Collagen-Dextran Spongiuous Wound Dressings Loaded with Flufenamic Acid”, *Molecules* 2017, 22(9), 1552, 1-22 (FI= 2.861) – zona galbenă

UEFISCDI - Premiarea rezultatelor cercetării - articole - Competiție 2016 PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-12175 pentru articolul -Cioates Negut C., Stefan-van Staden R.I., Ungureanu E.M., Udeanu D.I., Stochastic sensors designed for assessment of biomarkers specific to obesity, *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis* 128 (2016) 280–285, articol aflat în zona galbenă

CNCSIS – Premiarea rezultatelor cercetării – articole – Competiție 2009 - Udeanu D.I., Enache M., Mihele D., Cocu F., 2009, „The histopathological examination of mice tissues after the treatment with new synthesized prostamides with antiglaucoma action”, *Farmacia*, 57,3, 315-320

Data:

14.03.2019

 Semnătura  
 Udeanu Denisa Ioana

