

INFORMAȚII PERSONALE **Udeanu Denisa Ioana**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2019 Abilitare

Atestat de abilitare, domeniul Farmacie, Școala Doctorală a U.M.F. „Carol Davila”, conform OMEN nr. 4585/30.07.2019

Teza de abilitare cu titlul: „Potențialul terapeutic și aplicații biomedicale ale unor molecule endogen-like”

2022 - prezent Profesor 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 științifice;
- Coordonarea lucrări de licență;
- Coordonarea lucrări științifice prezentate la Sesiunile Științifice Studentești

Membu/secretar în Comisiile de promovare a candidaților pentru diferite posturi în cadrul Facultății de Farmacie; participare în comisii centrale, formatoare de subiecte, de supraveghere a examenului scris și/sau corectare la concursurile de admitere, licență, master, rezidentiat, primariat

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

2023 - prezent Farmacist clinician (integrare clinică)

Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta, Secția de Farmacie Clinică, Bucuresti, <https://marius-nasta.ro>

Tipul sau sectorul de activitate Sănătate, Farmacie de spital

2016 – 2022 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>

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.](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

Școala Normală Superioară București - Institutul de Biochimie al Academiei Române

Master of Science – Chimie Biologică

2010-2013 Masterat – Diploma de Master

Facultatea de Biologie. Universitatea București

Master of Science – Biochimie, biologie moleculară (Studii masterale ISCED 5A)

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 Licență – 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

Cursuri postuniversitare

2018 ▪ Curs de prim ajutor organizat de Societatea Națională de Cruce Roșie

2013 ▪ Curs „Mecanisme biochimice implicate în acțiunea medicamentelor”, organizat de Facultatea de Farmacie, UMFC

2011-2012 ▪ Curs „Pedagogie generală”, durată 6 luni, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, România

2012 ▪ Curs „Controlul calității produselor de uz stomatologic”, organizat de Facultatea de Farmacie, UMFC

2011 ▪ Curs „Proiectarea și formularea comprimatelor perorale”, organizat de Facultatea de Farmacie, UMFC

2009 ▪ Curs „Aspecte noi privind analizele de laborator clinic. Noțiuni de nutriție”, organizat de Facultatea de Farmacie, UMFC

2008 ▪ Curs „Biofarmacia preparatelor oftalmice”, organizat de Facultatea de Farmacie, UMFC

COMPETENȚE PERSONALE

Competențe de comunicare

Aptitudini de comunicare (interacțiuni 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

Limba(i) maternă(e) Română

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 organizaționale/manageriale

2020-prezent - Prodecan probleme cu cercetare științifică, Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
-Membru în Consiliul științific al Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
Experiență în redactarea și managementul proiectelor de cercetare (director/responsabil în proiecte de cercetare și membru în echipele de cercetare)
Coordonare lucrări de diplomă în Farmacie și lucrări științifice prezentate la Sesiuni de Comunicări Științifice Studentești și Congrese ale Studenților
Coordonare lucrări de disertație în cadrul masterului de Nutriție și Siguranță Alimentară
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:

- Cercetări biochimice, farmacologice și de biologie celulară privind potențialul terapeutic al unor molecule endogene sau biosimilare
- Dezvoltarea unor noi metode de diagnostic privind comorbiditățile asociate obezității sau altor afecțiuni patologice
- Studii nonclinice privind dezvoltarea de produse farmaceutice pentru uz terapeutic

Expertiză în:

- Analize de laborator clinic ale fluidelor biologice - determinări biochimice, imunologice, hematologice
- Analize și tehnici de biologie celulară și moleculară
- Analiza și 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).

INFORMATII SUPLIMENTARE

Premii Premii internaționale (6)
Premii naționale (13)

Afilieri Societatea de Științe Farmaceutice
Colegiul Farmaciștilor
Asociația Națională a Farmaciștilor de Spital din România
European Association of Hospital Pharmacy (ambasador al ANFSR din anul 2021)
Societatea Română de Istorie a Farmaciei
Societatea Internațională de Istorie a farmaciei
Societatea Catalană de Istorie a Farmaciei
Societatea de Chimie

Participări în comisii

- Membru în comisii de concurs pentru titlul de farmacist primar și specialist, specialitatea Farmacie Clinică
- Membru și secretar în comisii de ocupare de posturi didactice
- Membru în comisia centrală, comisia de supraveghere la examene de admitere la Facultatea de Farmacie, UMFCB București
- Comisie de supraveghere la examene de licență la Facultatea de Farmacie, UMFCB București
- Membru în comisia centrală, comisia de formare de subiecte și comisia de supraveghere la examenul de admitere la masterul de Nutriție și siguranță alimentară, Facultatea de Farmacie, UMFCB București
- Membru în comisie de susținere a tezelor de doctorat, teze de abilitare

ANEXE

Activitate științifică:

Indice Hirsch Web of Science = 17

Anexa – Teza de abilitare, Teza de doctorat, Carti si capitole de carti

Lucrari ISI (56), Lucrări BDI (30)

Lista proiecte/ granturi de cercetare

Brevete (2 brevete, 4 cereri de brevet)

Premii obținute (6 premii internationale, 2 premii nationale)

Alte elemente de recunoastere a activitatii (selectiv)

Data

14.05.2025

Semnătura

ANEXA ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

A. TEZA DE ABILITARE

Potențialul terapeutic și aplicații biomedicale ale unor molecule endogen-like, Școala doctorală U.M.F. "Carol Davila", București (Atestat de abilitare OMEN nr. 4585/30.07.2019)

B. TEZA DE DOCTORAT

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

C. CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE

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. Nutritie 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. Valoarea nutritivă a unor grupe de alimente. Note de curs, Autori: Mititelu M., Moroșan E., Udeanu D.I., Ioniță E., Neacșu S.M., Constantinescu S.L., 2017, Ed. Printech, București, ISBN 978-606-23-0753-0
7. Analiza și controlul fizico-chimic al alimentelor, Autori: Mihele D., Dogaru E., Udeanu D.I., Ed. Tehnoplast Company, Bucharest, 2011, ISBN 978-973-8932-64-7
8. Analiza și controlul sanitar al alimentelor, Autori: Mihele Denisa et colab: Elena Moroșan, Denisa Spănu (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

D. LUCRĂRI INDEXATE ISI/BDI

Lucrări ISI

1. Apetroaei, M. M., Baliou, S., Ioannou, P., Fragkiadaki, P., Ștefan, G., Nedea, M.I.I., Burcea Dragomiroiu, G.T.A., Velescu, B.S., Docea A.O., Udeanu, D.I., Arsene, A. L. (2025). The Hallmarks of Ageing in Human Immunodeficiency Virus Infection and the Impact of Antiretroviral Therapy on Telomeres: A Molecular Perspective. *Current Issues in Molecular Biology*, 47(4), 273. doi: [10.3390/cimb47040273](https://doi.org/10.3390/cimb47040273) (FI = 2.8)
2. Hîncu S., Apetroaei M.M., Negulescu M.C., Blîdaru A., Ghica M., Udeanu D.I., (2025). Implementation of an Antibiotic Restriction Formulary and The Impact on Consumption in A Romanian Hospital: A Three-Year Retrospective Study, *Farmacia*, 73,2, 376-392 <http://dx.doi.org/10.31925/farmacia.2025.2.12> (FI=1,4)
3. Ganesh Y., Ortega S.R., Wynkoop E.M., Melville A.R., Drăganescu D., Udeanu D.I., Arsene A.L., Velescu B.S., Satchanska G., Methods of Securing Chemical Knowledge and Recommendations for International Institutions to Enhance Chemical Research Integrity, *Farmacia*, 2024, 72,6,1227-1236 https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/art-01-Ganesh_Satchanska_1227-1236_1.pdf, DOI: 10.31925/farmacia.2024.6.1 (FI=1.4)
4. Scarlatescu A.I., Voicu S.N., Pituru M.T., Apetroaei M.M., Velescu B.S., Udeanu D.I., Nedea M.I., Arsene A.L., Probiotic Effects On Oxidative Stress Pathways In Diabetes, *Farmacia*, 72,6,1437-1449
5. Scarlatescu A.I., Velescu S.B., Apetroaei M.M., Nedea M.I., Udeanu D.I., Arsene A.L., Practices and Trends in the Prescription of Probiotics: A Detailed Analysis in an Eastern European Region, *Processes*, 2024, 12(9), 1856; <https://doi.org/10.3390/pr12091856> (FI=2,8, Q3)
6. Hîncu S., Apetroaei M.M., Ștefan G., Făcă A.I., Arsene A.L., Mahler B., Drăganescu D., Taerel A.E., Stancu E., Hîncu I., Zamfirescu A., Udeanu, D. I. (2024). Drug–Drug Interactions in Nosocomial Infections: An Updated Review for Clinicians. *Pharmaceutics*, 16(9), 1137 <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16091137> (FI=4,9, Q1)
7. Apetroaei M.M., Adam Dima I.E., Belc N., Roming F.I., Constantinescu F., Duta D., Macri A., Udeanu D.I., Integrating Nutraceuticals In The One Health Framework: A Path To Holistic Health Solutions. *Farmacia*, 2024, 72, 4, 719-729 <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.4.1> (FI=1.4)
8. Apetroaei M.M., Fragkiadaki P., Velescu B. Ș., Baliou S., Renieri E., Dinu-Pirvu C. E., Drăgănescu D., Vlăsceanu A.M., Nedea M.I., Udeanu D.I., Docea A.O., Tsatsakis A., Arsene A. L. (2024). Pharmacotherapeutic Considerations on Telomere Biology: The Positive Effect of Pharmacologically Active Substances on Telomere Length. *International Journal of Molecular Sciences*, 25(14), 7694. <https://doi.org/10.3390/ijms25147694> (FI=4,9, Q1)
9. Apetroaei M.M., Velescu B.Ș., Nedea M.I., Dinu-Pirvu C. E., Drăgănescu D., Făcă A.I., Udeanu D.I., Arsene A. L. (2024). The Phenomenon of Antiretroviral Drug Resistance in the Context of Human Immunodeficiency Virus Treatment: Dynamic and Ever Evolving Subject Matter. *Biomedicines*, 12(4), 915. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12040915> (FI = 4.7, Q1)
10. Marinescu S.C., Apetroaei M. M., Nedea M. I., Arsene A. L., Velescu B. Ș., Hîncu S., Stancu E., Pop A.L., Drăganescu D., Udeanu, D.I. (2024). Dietary Influence on Drug Efficacy: A Comprehensive Review of Ketogenic Diet–Pharmacotherapy Interactions. *Nutrients*, 16(8), 1213. <https://doi.org/10.3390/nu16081213> (FI=5.9, Q1)

11. Voicu S. N., Scărlătescu A. I., Apetroaei M. M., Nedea M. I., Blejan I. E., Udeanu D. I., Velescu BS, Ghica M, Nedea OA, Cobelschi CP, Arsene A. L. (2024). Evaluation of Neuro-Hormonal Dynamics after the Administration of Probiotic Microbial Strains in a Murine Model of Hyperthyroidism. *Nutrients*, 16(7), 1077. <https://doi.org/10.3390/nu16071077> (FI=5.9, Q1)
12. Crisan, S; Pop, AL; Hentes, PJ; Lacatusu, I; Badea, N; Zetu, C; Ciobanu, AM; Penes, ON; Valentin, V; Ozon, EA; **Udeanu, DI**. Pre-Formulation, Formulation and Pilot Scale-Up Studies To Establish The Qualitative And Quantitative Composition Of An Innovative Nanoform Dietary Supplement For Menopausal Therapy. *Farmacia*, 2024, 72, 2, 369-380 <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.2.15> (FI=1.4)
13. Crișan S, Pop A.L., Lacatusu I., Badea N., Mustaciosu C., Radu M., Varlas V.N., Peneș O.N., Ciobanu A.M., Ghica M., Voicu S.N., **Udeanu D.I.**, Safety of Innovative Nanotechnology Oral Formulations Loaded with Bioactive Menopause Molecules: Influence of Genotoxicity and Biochemical Parameters on a Menopausal Rat Model. *Nutrients* 2023, 15(23), 4951; <https://doi.org/10.3390/nu15234951> (FI = 5.9, Q1)
14. Mititelu, M., **Udeanu, D.I.***, Docea, A.O.*, Tsatsakis, A., Calina, D., Arsene, A.L., Nedelcu M., Neacsu S., Velescu B.S., Ghica, M. (2023). New method for risk assessment in environmental health: The paradigm of heavy metals in honey. *Environmental Research*, 236 (1), 115194. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.115194> (FI = 8.3, Q1)
15. Velescu BȘ, Ilie MI, Amzăr AI, Lupașcu RE, Marandiu IM, Apetroaei M-M, Arsene AL, Blejan EI, Nedea OA, Fistos T, Fierascu CR, Bărbuceanu F, Țoca C, Fierăscu I, **Udeanu DI**, Ghica M, Drăgănescu D, Cobelschi PC. Development and Experimental Evaluation of Some Silver Nanoparticles with Antimicrobial Potential. *Processes* 2023, 11(4), 1212; <https://doi.org/10.3390/pr11041212> (FI = 3.5, Q2)
16. Ilie, MI; Mahler, B, Ciolan, G; Stoichita, A; Popescu, O; Preda, M; **Udeanu, DI**; Arsene, AL; Fâca, A; Draganescu, D; Jinga, V; Velescu, BS. *Candida auris*: The Unwelcome superfungus, *Farmacia* (2023), 71, 2, 225-235, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.2.1> (FI = 1.6, Q4)
17. Pop AL, Crișan S, Henteș P, Pali MA, Lăcătușu I, Badea N, Ciobanu AM, Năsui BA, Peneș ON, **Udeanu DI**, Comparative Dissolution Study Of A Solid Pharmaceutical Form Containing Nanostructured Lipid Carrier (NLC) Incorporating Diosgenin – Conventional Versus Biorelevant Dissolution Media, *Farmacia* (2023),71,1,116-129, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.15> (FI = 1.6, Q4)
18. Khaled Z., Negrei C., Ioniță-Mîndrican C.B.*, Musuc A.M., Predoi V.P., **Udeanu D.I.**, Mititelu M., "Drug-Food Interactions: The Influence on the Patient's Therapeutic Plan", *Farmacia*, 2022, 70, 5,785-797. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.5.3> (FI = 1.55)
19. Amzăr A.I., Udeanu D.I., Pițuru M.T., Hîrjău M., Popa D.E., Velescu B.St., Arsene A.L. Signalling through the microbiota-gut-brain triade, *Farmacia*, 2022, 70,3, 402-409. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.3.4> (FI = 1.55, Q4)
20. Lupașcu, R.E.; Ilie, M.I.; Velescu, B.Ș.; **Udeanu, D.I.**; Sultana, C.; Ruță, S.; Arsene, A.L. COVID-19-Current Therapeutical Approaches and Future Perspectives *Processes*, 2022, 10, 1053. <https://doi.org/10.3390/pr10061053> (FI = 3.352, Q2)
21. Cristescu CV; Ghica M.; **Udeanu, DI**; Amzar, AI; Dita, C; Grancea, C; Siliste, R; Vintila, AM; Homentcovschi, CS; Alain, S; Ruta, S, Cytomegalovirus infection and cardiovascular risk in a monocentric Romanian adult patient group. *Farmacia*, 2022, 70, 2, 300-306, DOI10.31925/farmacia.2022.2.16 (FI = 1.55, Q4)
22. Mititelu M.#, **Udeanu D.I.#**, Nedelcu M.; Neacsu S.M.; Nicoară A.C.; Oprea E.*; Ghica M., Quality Control of Different Types of Honey and Propolis Collected from Romanian Accredited Beekeepers and Consumer's Risk Assessment. *Crystals*, 2022, 12(1), 87, 1-18 <https://www.mdpi.com/2073-4352/12/1/87> (IF = 2.67, Q2)
23. Năstăsescu, V.; Mititelu, M.; Stanciu, T.I.; Drăgănescu, D.; Grigore, N.D.; **Udeanu, D.I.**; Stanciu, G.; Neacsu, S.M.; Dinu-Pîrvu, C.E.; Oprea, E.; Ghica M. Food Habits and Lifestyle of Romanians in the Context of the COVID-19 Pandemic. *Nutrients*, 2022, 14, 504. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35276862/> (FI = 6.706, Q1)
24. Mititelu M.#, Stanciu TI#, **Udeanu D.I.***, Popa D.E., Drăgănescu D., Cobelschi C., Grigore N.D., Pop A.L.#, Ghica M., "The impact of COVID-19 lockdown on the lifestyle and dietary patterns among Romanian population", *Farmacia*, 2021, 69,1,1-11 https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/art-01-Mititelu_Udeanu_Ghica_1-11.pdf (FI=1.55)
25. Pop A.L., Crișan S., Bărcă M., Ciobanu A.-M., Varlas V.N., Pop C., Pali M.-A., Cauni D., Ozon E.A., **Udeanu D.I.**, Trifu S., Năsui B.A.. "Evaluation of Dissolution Profiles of a Newly Developed Solid Oral Immediate-Release Formula Containing Alpha-Lipoic Acid", *Processes* 2021, 9, 176, 1-22. <https://doi.org/10.3390/pr9010176> (IF=3,352, Q2)
26. Năstăsescu V., Mititelu M., Goumenou M., Docea A. O., Renieri E., **Udeanu D. I.***, Arsene A., Oprea E., Dinu-Pîrvu C.E., Ghica M., "Heavy metal and pesticide levels in dairy products: Evaluation of human health risk", *Food and Chemical Toxicology*, 2020, 146, 111844, <https://doi.org/10.1016/j.fct.2020.111844>, (FI=6.025, Q1)
27. Limban C., Nuță D.C., Missir A.V., Roman R., Căproiu M.T., Dumitrașcu.F., Pintilie L., Stefanu A., Chifiriuc M.C., Popa M., Zarafu I., Arsene A.L., Dinu-Pirvu C.E., **Udeanu D.I.**, Papacocea I.R., „Synthesis and Characterization of New Fluoro/Trifluoromethyl-Substituted Acylthiourea Derivatives with Promising Activity against Planktonic and Biofilm-Embedded Microbial Cells”, *Processes*, 2020, 8, 5, 503 <https://doi.org/10.3390/pr8050503> (FI = 2.847, Q2)
28. Catrinioiu D., Ceriello A., Rizzo M., Serafinceanu C., Montano N., Stoian A.P., **Udeanu D.I.**, Jinga V., Iorgulescu G., Dumitrescu I.B., „Diabetes and renin-angiotensin-aldosterone system: implications for COVID-19 patients with diabetes treatment management”, *Farmacia*, 2020, 68,3, 377-383 (FI = 1.433)
29. Blejan I.E., Diaconu C.C., Arsene A.L., **Udeanu D.I.**, Ghica M., Draganescu D., Dragomiroiu Burcea G.T.A., Radulescu M., Maltezou H.C., Tsatsakis A.M., Papasavva M., Drakoulis N., Popa D.E., Antibiotic resistance in community-acquired pneumonia. a romanian perspective, *Farmacia*, 2020, 68,3, 512-520 https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2020-03-art-17-Blejan_Ghica_Popa_512-520.pdf (FI = 1.433)
30. Arsene A.L., Dumitrescu I.B., Dragoi C.M., **Udeanu D.I.*** Lupuliasa D., Jinga V., Draganescu D., Dinu-Pirvu C.E., Dragomiroiu Burcea G.T.A.; Blejan I.E., Moisi R.E., Nicolae A.C., Moldovan H., Popa D.E., Velescu B. St., Ruță S., „A new era for the therapeutic management of the ongoing COVID-19 pandemic”, *Farmacia*, 2020, 68, 2, 185-196 https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2020-02-art-01-Arsene_Udeanu_Ruta_185-196.pdf (FI = 1.433)
31. Vladu A.F., Marin S., Neacsu I.A., Trusca R.D., Kaya M.G.A., Kaya D.A., Popa A.M., Poiana C., Cristescu I., Orlov C., Ficai D.A., **Udeanu D.I.**, Velescu B.S., Nikolouzakakis T.K., Gurevich L., Kuskov A.N., Nitipir C., „Spongy fillers based on collagen - hydroxyapatite - eugenol acetate with therapeutic potential in bone cancer”, *Farmacia*, 2020, 68, 2, 313-321 (FI=1.433)

32. Pîrvu L., Fawzia Sha'at F., Păvăloiu R., **Udeanu D.I.**, Albu B., „Studies on *Acinos alpinus* L.: polyphenols and terpenoids compounds profile, antimicrobial activity, antioxidant effect and release experiments on the ethanol and propylene glycol extracts”, *Farmacia*, 2019, 67, 6, 1025-1033 (FI=1.607)
33. Jourdi H.A., Popescu C., **Udeanu D.I.** *, Arsene A., Sevastre A., Velescu B.S., Lupuliasa D., „Comparative study regarding the physico-chemical properties and microbiological activities of *Olea europaea* L. oil and *Cannabis sativa* L. seed oil obtained by cold pressing”, *Farmacia*, 2019, 67,5, 759-763 <https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2019-05-art-02-AlJourdi Udeanu Lupuliasa 759 763.pdf> (FI = 1.607)
34. 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 = 1.607)
35. 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 = 5.88, Q1)
36. 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=3.327, Q2)
37. Pîrsean C., Neguț C., Stefan-van Staden R.I., Dinu-Pîrvu 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 = 2.740, Q2)
38. Tănase C., **Udeanu D.I.***, Drăghici C., Cocu F., „Synthesis and Characterization of 1-Ethylamide and 1-Ethanolamide of D-Cloprostenol and their 15-Epipimers”, 2018, *Revista de Chimie*, 69(12), 3349-3352 <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6747> (FI=1.605)
39. Marin St., Albu Kaya M.G., Ghica M.V.*, Dinu-Pîrvu 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=4.773, Q1)
40. Irimia T.; Dinu-Pîrvu 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. <https://doi.org/10.3390/md16100373> (FI = 3.772, Q1) – contribuție egală
41. **Udeanu D.I.**, Albu Kaya M.D., Ghica M.V., Marin Ș., Marin M.M., Kaya D.A., Popa L., Dinu-Pîrvu C., „Anti-inflammatory drug-loaded biopolymeric spongy matrices with therapeutic perspectives in burns treatment”, *Farmacia*, 2018, 66 (5), 783-789 <https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2018-05-art-07-Udeanu Ghica Dinu-Pirvu 783-790.pdf> (FI = 1.527)
42. 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 <https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2018-05-art-22-Khalass Popescu Lupuliasa 899-903.pdf> (FI = 1.527)
43. Avrămescu R.E., Ghica M.V., Dinu-Pîrvu 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=3.06, Q2)
44. 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 <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6201> (FI=1.605)
45. 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 Spongy Wound Dressings Loaded with Flufenamic Acid”, *Molecules* 2017, 22(9), 1552, 1-22 <https://doi.org/10.3390/molecules22091552> (FI= 3.098, Q2)
46. Pîrvu L., Sha'at F., Miclea L.C., Savopol T., Neagu G., **Udeanu D. I.**, Moisesescu 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=1.507)
47. 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, <https://doi.org/10.1016/j.jpba.2016.05.040> (FI=3.255, Q2)
48. 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 <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=4859> (FI= 1.232)
49. 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. <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=4802> (FI=1.232)
50. Pîrvu, 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=1.162)
51. 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=1.005)
52. 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 <http://bch.ro/pdf/RC/TANASE%20CTIN.pdf%207%2014.pdf> (FI=0.81)
53. 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 <https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2014-03-art-08-Udeanu 496-505.pdf> (FI=1.251)
54. 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 <https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2012-06-art.09.Lakis-857-865.pdf> (FI=0.578)

55. **Udeanu D.I.**, Ioniță C., Dogaru E., Mihele D., Cocu F., Vulturescu V., Iancu C., "Researches on the antioxidant role of two new synthesized prostamides on human hepatocellular carcinoma cell line (HEPG2)", *Farmacia*, 2011, 59(5), 611-623
<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-80054106405&partnerID=MN8TOARS> (FI=0.669)
56. **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
<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-69249222838&partnerID=MN8TOARS> (FI=0.144)

Articole ISI Proceedings – articole ISI fara factor de impact

1. *Congresul National de Farmacie „Intre specializarea inteligenta si responsabilitatea sociala”, Ed. XVII, 2018*
Ghica M., Băncescu I., **Udeanu D.I.**, „How We Deal with Small Data?”, Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition, “21st Century Pharmacy – Between Intelligent Specialization and Social Responsibility”, Filodiritto Editore – Proceedings, pp 84-87, ISBN 978-88-85813-28-1
2. *6th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications (INTERDIAB), 5-7 martie 2020*
Ghica M.; Băncescu I.; Udeanu D.I.; Taarel A.; Arsene A.L.; Anuta V.; Velescu B.S.; Gerghiceanu F.; Mititelu M.; Ioniță C.A., „Computational Approach for Small Data in Animal Models with Induced Metabolic Disorders, Proceedings of 6th international conference on interdisciplinary management of diabetes mellitus and its complications (INTERDIAB)”, pp.99-107
3. *6th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications (INTERDIAB), 5-7 martie 2020*
Mititelu M.; Nicolescu T.O.; Udeanu D.I.; Nicolescu F., „Research on the Influence of Some Sweeteners on Body Weight and Blood Glucose in Laboratory Mice”, Proceedings of 6th international conference on interdisciplinary management of diabetes mellitus and its complications (INTERDIAB), pp.334-339

Lucrări BDI

1. Mahler B., Udeanu D.I., Arsene A.L., Algoritm de antibioterapie în infecțiile respiratorii, *Viata Medicala – Pneumologia la zi*, pg 7-11, Editura Medic Hub, ISBN 9 786306 630158
2. Marin M.M., Ghica M.V., Kaya D.A., Udeanu D.I., Albu Kaya M.G., Dinu-Pîrvu C.E., Popa L., Anuța V., Prisada R.M., Polymer - flufenamic acid delivery systems for injured skin *International Journal of Chemistry and Technology*, 2022, 6(2), 114-121
3. Marandiu I.M., Arsene A.L., Drăgănescu D., Udeanu D.I., Velescu B.S., Ilie M.I., Altitude sickness, *Farmacist.ro*, 2022, 5
4. Camilar V.-D., Cruceanu C.A., Ilie C.-A., Chițu R., Neacșu S. M., Udeanu D.I., Mititelu M., Alergeni alimentari, 2020, 25-35, *Farmacist.ro*, Nr. 194 (3) 2020 • DOI: 10.26416/Farm.194.3.2020, (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source)
5. Onisei T., Pop A.L., Ioniță A.C., Morosan E., Udeanu D.I., Mititelu M., Varlas V., Nasui B.A., Zetu C., Lupuliasa D., Drăganescu D., "Expert opinion regarding the prevalence, health risks, obesogenic environment determinants and public health strategies on obesity. What are we still doing wrong?." (2020). Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 14, ISBN 978-88-85813-91-5 <https://doi.org/10.31219/osf.io/7bh6v> (Indexat Google Scholar)
6. Mititelu M., Oprea E., Udeanu D.I., Dinu-Pîrvu C.E., Ghica M.V., Ozon E.A., Prisada R.M., Ioniță A.C., Hîrjău M., "Formulation of Emulsions with Photoprotective Action", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 89, ISBN 978-88-85813-91-5
7. Ilie Cristian-Alexandru, Camilar Veronica-Delia, Cruceanu Corina-Andreea, Mititelu Magdalena, Udeanu Denisa Ioana, Ioniță Ana Corina, Dărăban Adriana, "The Effect of Food Processing on Food Allergens. Important Aspects in the COVID-19 Pandemic", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 95, ISBN 978-88-85813-91-5
8. Mititelu Magdalena, Dumitrescu Denisa Elena, Nicolescu Teodor Octavian, Neacșu Sorinel Marius, Moroșan Elena, Ioniță Ana Corina, Udeanu Denisa Ioana, Nicolescu Florica, "Detection of Pollutants from Mollusc Shells", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 102, ISBN 978-88-85813-91-5
9. Moroșan Elena, Mititelu Magdalena, Nicolescu Florica, Neacșu Sorinel Marius, Udeanu Denisa Ioana, Dumitrescu Denisa Elena, Erimia Cristina-Luiza, Nicolescu Teodor Octavian, "Communication of the Pharmacist with the Patient in the Context of the COVID-19 Pandemic", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 143, ISBN 978-88-85813-91-5
10. Ioniță Ana Corina, Mititelu Magdalena, Nicolescu Teodor Octavian, Nicolescu Florica, Udeanu Denisa Ioana, Neacșu Sorinel Marius, Bușuricu Florica, Grigore Nicoleta Diana, Moroșan Elena, "Quality Control of some Edible Vegetable Oils", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 14, ISBN 978-88-85813-91-5
11. Mititelu Magdalena, Nicolescu Teodor Octavian, Nicolescu Florica, Neacșu Sorinel Marius, Poll Alexandru, Moroșan Elena, Ioniță Ana Corina, Udeanu Denisa Ioana, Research on the Anti-inflammatory Action of Propolis Tincture Gel 155, Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 14, ISBN 978-88-85813-91-5
12. Ispas Ana-Maria, Ghica Manuela, Udeanu Denisa-Ioana, Tăerel Adriana-Elena, "Aspects Regarding Diabetes Management in a Community Pharmacy in Romania", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 247, ISBN 978-88-85813-91-5
13. Pop Anca Lucia, Diaconescu Nicoleta, Udeanu Denisa, Varlas Valentin, Nasui Bogdana Adriana, Targoviste Constantin Ionescu, Zetu Comelia, Morosan Elena, "Heterogeneity of Metabolic Syndrome in Diabetes. A Retrospective Outpatient Based Descriptive Study", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 292, ISBN 978-88-85813-91-5

14. Moroșan Elena, Mititelu Magdalena, Udeanu Denisa Ioana, Ionița Ana Corina, Blebea Nicoleta Mirela, Pop Anca Lucia, Hovanet Marilena-Viorica, "Impact of Treatment with Polygoni Avicularis Herba and Folium Extracts on Gutting Risk Factors", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 299, ISBN 978-88-85813-91-5
15. Grigore Nicoleta Diana, Mititelu Magdalena, Chițu Florentina Roxana, Udeanu Denisa Ioana, Hîncu Lucian, Neacșu Sorinel Marius "Changes in Lifestyle and Culinary Habits in the Context of the COVID-19 Pandemic in Romania", Proceedings of The Inaugural Edition of The Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in The Context Of The Covid-19 - Nutriterra, May 28-29, 2020 Bucharest, E-book, Filodiritto Editore – Proceedings, p 332, ISBN 978-88-85813-91-5
16. Mititelu M., Morosan E., Udeanu D.I., „Valoarea terapeutică a apelor minerale”, 2018, Revista Farmacist.ro, 184,5, ISSN1584-6539, doi 10.26416/FARM.184.5.2018.2013 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
17. Udeanu D.I., Ionița C.A., Mititelu M., Morosan E., „Astmul, un dezechilibru al sistemului imunitar”, 2017, Revista Farmacist.ro, 177, 4, ISBN 1584-6539 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
18. Mititelu M., Morosan E., Ionița C.A., Udeanu D.I., „Ulcerul gastric”, 2017, Revista Farmacist.ro, 178, 5, ISBN 1584-6539 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
19. Mititelu M., Morosan E., Ionița C.A., Udeanu D.I., „Fructe si legume cu rol terapeutic”, 2017, Revista Farmacist.ro, 174, 1, ISBN 1584-6539 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
20. Morosan E., Ionița A.C., Mititelu M., Udeanu D.I., „Variatia parametrilor biochimici in infectii urinare”, 2016, Revista Farmacist.ro, 5, ISBN 1584-6539 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
21. Udeanu D.I., Morosan E., Mititelu M., Ionița C.A., Pop A., Obezitatea si sistemul imunitar, 2015, Farmacist.ro, 167, 6, 40-43, ISBN 1584-6539 (indexata EBSCO Academic Search & One Belt, One Road Reference Source.)
22. 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 (Rev. Indexata in CiteFactor si German National Library of Science and Technology, submisă a fi indexată SCOPUS si ISI)
23. 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).
24. Udeanu D.I., Mihele D., Cocu F., Caraene G., Vulturescu V., Iuxsel 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. cotată B+, indexată în Index Copernicus)
25. 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. cotată B+, indexată în Index Copernicus)
26. Mihele Denisa, Ștefan Manea, Daniela Raiciu, Udeanu D.I., 2006, „The cicatrizing action of some new gemmotherapy products”, *Farmacia*, 6, 24-28 (Rev. cotată B+, indexată în Chemical Abstracts, International Pharmaceutical Abstracts)
27. Blendea D., Mihele D., Cocu F., Moroșan E., Udeanu D.I., 2005, "Cercetări farmacotoxicologice privind esterii acizilor grași obținuți din uleiul de in", *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, 109, 4, 1, 198-201, (Rev. cotată B+, indexată în Index Medicus, MedLine)
28. Mihele D., Moroșan E., Udeanu D.I., Gărd C., Borsch Moin, 2005 – „The Influence of Volatile Oil of Citrus Aurantium, Citrus Limonum and Citrus Paradisi on Some Haematological Parameters", *Timișoara Medical Journal*, Suppl 1/2005, 55,5,203-205 (Rev. cotată B+, indexată în Index Copernicus)
29. Blendea Dorin Mihele Denisa, Moroșan Elena, Cristea Elena, Udeanu D.I., 2005, „The influence of flax oil on some biochemical parameters", *Timișoara Medical Journal*, 55, 5, 206-208 ISSN 1583-5251 (Rev. cotată B+, indexată în Index Copernicus)
30. Mihele D., Spânu D., Stancic Rotaru M., Crâșmaru, 2003 – "The Influence of Shark Liver Oil on Some Biochemical Values on Rats"– *Roumanian Biotechnological Letters*, 8, 4, 1345-1352

E. GRANTURI/PROIECTE DE CERCETARE

Internationale

1. GRANT finanțat de European Institute of Innovation and Technology (EIT) Food RIS Research Infrastructure Network, perioada 30 septembrie – 1 Decembrie 2021, Universitatea din Varsovia, Polonia
2. A4L_BRIDGE – Alliance4Life Bridging the Research and Innovation Gap in Life Sciences, European Union's Horizon EUROPE Research and Innovation Programme - Grant agreement No 101136453 – membru Focus Group 2
3. Alliance for Life Sciences: From Strategies to Actions in Central and Eastern Europe (Alliance4Life_ACTIONS) – finanțare: European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 964997 (<https://alliance4life.ceitec.cz/research-ethics-and-integrity/>) – cercetător științific
4. PN II – Capacities, Module III – Bilateral Cooperation, Romania - People's Republic of China, Drug-loaded composite biomaterials for post-surgery complications, Researcher, 2016-2017

Nationale

1. CNCIS TD 92/2008 Pharmacological and biochemical research on new synthesized prostaglandins, **Director de proiect**, 2008
2. Planului sectorial al Ministerului Agriculturii si Dezvoltării Rurale - Plan sectorial ADER 2026, Cercetări privind elaborarea unei scheme de certificare pe lanțul alimentar conform conceptului One Health / cod ADER 16.1.2 – **Responsabil partener UMFC**
3. Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, Acțiune: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere, coordonator de proiect AC HELCOR SRL, Cod proiect: 120906 - Realizarea unui supliment alimentar inovativ pentru sanatatea femeii la menopauza. Contract nr.575/21/01/2022 corespunzător activității 17.1 – **Responsabil din partea UMFC**
4. Contract ICPI-UMF/15.03.2017 – "Testarea preclinală 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**
5. Contract nr. 48/31.10.2013 – Tema: "Studii nonclinice pentru dezvoltarea unui nou compus cu activitate antimicrobiană față de microorganisme multidrug rezistente", care face obiectul Proiectului PN 09-11-01-08 din cadrul programului NUCLEU,

Responsabil de terți

6. PNCDI III (Programul 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogramul 1.2 – Performanță instituțională, Proiecte de dezvoltare instituțională – Proiecte de finanțare a excelenței în CDI), contract nr. PFE/17.10.2018 – Creșterea performanței instituționale și a competențelor CDI în domeniul Sănătate ale Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București” (SAN-CDCP), proiect coordonat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, perioada de derulare 2018-2020 – **Responsabil flux CDI**.
7. CNFIS-FDI (Programul CNFIS - Fondul de dezvoltare instituțională), D6 - Susținerea cercetării de excelență din universități, contract nr. CNFIS-FDI-2019-0534 – Susținerea activității de cercetare de excelență în domeniul Sănătate a Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București (MEDEX II), proiect coordonat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, perioada de derulare iunie-noiembrie 2019 – membru.
8. Bridge Grant – PNCDI III, Contract 26 BG/ 01.10.2016 – “Optimizarea tehnologiei modern de procesare a drojdiei uzate de bere și a produselor derivate” (BIODRYEAST), Cercetător, 2016-2018
9. 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, Cercetător, 2017-2018
10. Contract de cercetare științifică nr. 16057/19.06.2014 – Studii clinice privind utilizarea în terapie a unor preparate dermatocosmetice și de igienă cu produse apicole, Cercetător, 2014-2016
11. Contract de cercetare științifică nr. 33122/22.10.2015 – Studiul clinic al unui produs fitoterapeutic original cu acțiune antioxidantă, Cercetător, 2015-2017
12. 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
13. 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
14. 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
15. CEEEX – 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
16. CEEEX – Module I 51/2005, New structures with potential antidiabetic/antiobesity action belonging to beta 3-adrenergic receptors agonist class, multidisciplinary studies, Cercetător, 2005-2007

Erasmus

Erasmus+ Programme 2023, KA220-HED - Cooperation partnerships in higher education Project no. 2023-1-RO01-KA220-HED-000164767 – membru echipa partener UMFC

F. BREVETE ACORDATE ÎN ÎNTREAGA ACTIVITATE:

1. Ghica Mihaela Violeta, Albu Kaya Mădălina Georgiana, **Udeanu Denisa Ioana**, Marin Minodora Maria, Marin Ștefania, Kaya Durmuş Alpaslan, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, Popa Lăcrămioara, Dănilă Elena, Sisteme de cedare multiparticulate topice pe bază de biopolimeri cu eliberare controlată a unui medicament antiinflamator și procedeu de obținere a acestora, **Brevet de invenție nr. 132850 – data eliberării 29.10.2021 în BOPI nr.10/2021**
2. 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, **Brevet de invenție nr. 133136 – data eliberării 30.12.2022 în BOPI nr.12/2022**
3. Mititelu Magdalena, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, **Udeanu Denisa Ioana**, Arsene Andreea Letiția, Drăgănescu Doina, Hîrjău Mircea, Cremă nutritivă și regenerantă cu extract lipidic total de midii (*Mytilus galloprovincialis*) și ulei de cătină, **cerere de brevet de invenție nr. A100708 / 9 noiembrie 2020**
4. Mititelu Magdalena, Ioniță Ana Corina, **Udeanu Denisa Ioana**, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, Moroșan Elena, Ghica Mihaela Violeta, Ioniță Elena Iuliana, Ghica Manuela, Unguent antireumatic cu ulei de ficat de rechin, balsam de copaiba și venin de albine, **cerere de brevet de invenție nr. A100709 / 9 noiembrie 2020**
5. Mititelu Magdalena, Ioniță Ana Corina, **Udeanu Denisa Ioana**, Cristina Elena Dinu-Pîrvu, Elena Moroșan, Mihaela Violeta Ghica, Elena Iuliana Ioniță, Unguent cicatrizant și regenerativ cu ulei de ficat de rechin și uleiuri volatile, **cerere de brevet de invenție nr. A100710 / 9 noiembrie 2020**
6. Mititelu Magdalena, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, **Udeanu Denisa Ioana**, Arsene Andreea Letiția, Cremă antireumatică cu extract lipidic total de midii (*Mytilus galloprovincialis*) și tinctură de ardei iute, **cerere de brevet de invenție nr. A100711 / 9 noiembrie 2020**

G. PREMII

❖ PREMII INTERNAȚIONALE

➤ Brevete premiate

Ghica Mihaela Violeta, Albu Kaya Mădălina Georgiana, **Udeanu Denisa Ioana**, Marin Minodora Maria, Marin Ștefania, Kaya Durmuş Alpaslan, Dinu-Pîrvu Cristina Elena, Popa Lăcrămioara, 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, publicare în BOPI nr. 10/2018 (Brevet de invenție nr. 132850 – data eliberării 29.10.2021 în BOPI nr.10/2021), cerere de brevet premiată la:

1. Bangkok International Intellectual Property, Invention, Innovation and Technology Exposition (IPITEx 2020) with the occasion of Thailand Inventors' Day, Bangkok, Thailand, 2-6 februarie 2020; - MEDALIE DE ARGINT
2. 23rd International Exhibition of Inventions „INVENTICA 2019”, Iași, România, 26-28 iunie 2019; - DIPLOMA DE EXCELENȚĂ - MEDALIE INVENTICA
3. 11th European Exhibition of Creativity and Innovation (EUROINVENT), Iași, România, 16-18 mai 2019. - MEDALIE DE ARGINT

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 (Brevet de invenție nr. 133136 – data eliberării 30.12.2022 în **BOPI nr.12/2022**)

4. Cerere de brevet premiată la Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, Timișoara, 13-15 iunie 2018

5. 12th European Exhibition of Creativity and Innovation (EUROINVENT), Iași, România, 23 mai 2020 – MEDALIE DE AUR

6. International Invention Innovation Competition in Canada 2020 (iCAN 2020) organizat de Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills (TISIAS) – ediția 29 august 2020, Toronto Canada – MEDALIE DE AUR.

❖ PREMII NAȚIONALE

- **1. 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

H. ALTE ELEMENTE DE RECUNOAȘTERE

Rezumate publicate în reviste indexate ISI

1. Adam-Dima I., **Udeanu D.I.**, Ghica M., Nicolescu F., Mititelu M., 2024, Analysing women's knowledge in hormonal contraception for reproductive health: insights from a Romanian study, TOXICOLOGY LETTERS, 2024, 399, 195-S195, Meeting Abstract P10-22, DOI: 10.1016/j.toxlet.2024.07.485, 58th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX), 8-11 Septembrie, Copenhaga, Danemarca
2. Ilie I.M., Predoi V.P., Arsene A.L., Velescu B.S., Dragomiroiu G.T.A.B., Popa D.E., **Udeanu D.I.**, Marandiu I.M., 2023, The antimicrobial potential of Cannabidiol, *British Journal of Pharmacology*, 180, 899, Meeting Abstract P1027.
3. **Udeanu D.I.**, Diaconu C.E., Arsene A.L., Drăgănescu D., Ghica M., 2019, Antibiotic Resistance In Community-Acquired Pneumonia: A Romanian Experience, *Eur J Hosp Pharm* 26 (Suppl 1), A292-A292 (24th EAHP Congress, 27th-29th March 2019, Barcelona, Spain), https://ejhp.bmj.com/content/ejhp/26/Suppl_1/A292.1.full.pdf
4. **Udeanu D.I.**, Ionascu I., Ciofrangeanu C., Dragoi M.C., Arsene L.A., Nicolae A.C., Ionita A.C., "The Effect of Two Prostanoid F2alpha Analogues Treatment on Ocular Tissue Pathology", The Annual International Conference of the RSBMB, Oradea, iunie 2014, Rom. J. Biochem, 51, Suppl., P.1-104 (2014), P50, Ed. Romanian Academy, Bucharest, ISSN 1582-3318
5. **Udeanu D.I.**, Cocu F.G., Mihele D., Iova D.V., 2008, „Synthesis of prostamide structural analogs as potential antiglaucoma drugs”, *Drugs of the Future*, 33, A, 252 (Suppl. The XXth International Symposium on Medicinal Chemistry, Viena, 31.08-04.09.2008)
6. Cocu F.G., **Udeanu D.I.**, Mihele D., 2007, "Synthesis of prostamides structural analogs with potential ocular antihypertensive activity"-abstract, *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics*, 32, 41 (Suppl. The 13th Panhellenic Pharmaceutical Congress, Atena, mai 2007)

Rezumate publicate în reviste cu ISSN/ISBN

1. Ghica M.V., Albu Kaya M.G., **Udeanu D.I.**, Marin Ș., Marin M.M., Kaya D.A., Dinu-Pîrvu C., Popa L. – Collagen-sodium carboxymethylcellulose spongy matrices loaded with non-steroidal anti-inflammatory drug for burn healing - "International Conference "Chimia", Book of Abstracts", 2018, pg.63, ISSN 2360-3941
2. Ghica M., Băncescu I., Udeanu D.I., Tăerel A., Arsene A.L., Anuța V., Velescu B.S., Gherghiceanu F., Mititelu M., Ioniță C. A., Computational Approach for Small Data in Animal Models with Induced Metabolic Disorders, Proceedings of 6th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications INTERDIAB, 2020, 98-106
3. Nicorescu I., Udeanu D.I., Pintilie L., Mititelu M., Moroșan E., Ioniță C.A., Cobelschi P.C., Arsene A.L., "Antimicrobial Activity of a Synthesized Fluoroquinolone with Potential Therapeutic Use", Proceedings of The International Conference on Translational and Integrative Medicine, Bucharest, Romania, 22-25 May 2018, p. 6-11, Filodiritto Editore – Proceedings, ISBN 978-88-85813-34-2.
4. Arsene A.L., **Udeanu D.I.**, „Modificările climatice și bolile infecțioase” – conferință, Siguranța xenobioticelor și sănătatea omului, provocări actuale – volum de rezumate, Vol. I, 2017, Ed.II, pg. 46-47, ISSN 2601 - 1077
5. Negut C., **Udeanu D.I.**, Tanase C., Ionita A.C., Pintilie L., Moroșan E., „Fatty acid amides with potential in the overweight treatment, A Journal of Clinical Medicine, Volume 12, Supplement, 2017, pg. 43 (poster ID 127), ISSN-L 2501-6903
6. Arsene A.L., **Udeanu D.I.**, „The antimicrobial activity of Thymus Vulgaris and Origanum Syriacum essential oils”, A Journal of Clinical Medicine, Volume 12, Supplement, 2017, pg. 38 (poster ID 349), ISSN-L 2501-6903
7. Pintilie L., Ștefaniu A., Diaconu M., Nicu A., Caproiu M.T., Maganu M., Ionita A.C., Moroșan E., Mititelu M., Pop A.L., **Udeanu D.I.**, „Synthesis and computational studies of new quinolone compounds with antibacterial activity”, International Congress of The Medical Sciences, Behavioral Sciences, Education and Physical Rehabilitation from the perspective of quality of Life”, Craiova 27-29 mai 2016, Abstract Book, p58-59, ISSN 2457-2772, ISSN-L 2457-2772
8. Negut C., Tanase C., Pintilie L., **Udeanu D.I.**, Oleic acid amides derivatives with perspective in the treatment of obesity, *Simpozionul internațional "Prioritățile chimiei pentru o dezvoltare durabilă" –PRIOCHEM, ediția a XII-a*, 27-28 octombrie 2016, ICECHIM, Bucuresti, Romania, poster P18 pg.45, ISSN 2285 8334, ISSN - L 2285 8334
9. Pop A.L., Ionita C.A., Moroșan E., Mititelu M., **Udeanu D.I.**, „Research regarding the influence of natural standardised garlic extracts on the blood lipid profile on hyperlipidemic rats” International Congress of The Medical Sciences, Behavioral Sciences, Education and Physical Rehabilitation from the perspective of quality of Life”, Craiova 27-29 mai 2016, Abstract Book, p60, ISSN 2457-2772, ISSN-L 2457-2772
10. Panaitescu A.M., Zygaropoulos N., **Udeanu D.I.**, Dobre C., Zahiu D.C.M., Pavel B., Peltecu G., Zagrean L., Zagrean A.M., „Effect of oxytocin in mild and severe perinatal asphyxia in rat”, *Fiziologia*, suppl.1,2015, Abstract Book, pg.18, ISSN 1223-2076, eISSN 2247-2061, ISSN-L 1223-2076 - The 6th Conference of the National Neuroscience Society of Romania (SNN) "Neuroplasticity in health and disease", Bucharest, 29-31.10.2015
11. Dobre C., Panaitescu A.M., Negut C., Nikos Zygaropoulos, Zagrean A.M., **Udeanu D.I.**, „The food-intake inhibitor oleamide may have a neuroprotective effect on brain perinatal asphyxia in rat”, *Fiziologia*, suppl.1,2015, Abstract Book, pg.31, ISSN 1223-2076, eISSN 2247-2061, ISSN-L 1223-2076, The 6th Conference of the National Neuroscience Society of Romania (SNN) "Neuroplasticity in health and disease", Bucharest, 29-31.10.2015
12. Negut C., Ștefan-van Staden R.I., **Udeanu D.I.**, New stochastic sensors for assessing the effect of oleamides on the obesity – poster, *Simpozionul internațional "Prioritățile chimiei pentru o dezvoltare durabilă" –PRIOCHEM, ediția a XI-a*, 29-30 octombrie 2015, ICECHIM, Bucuresti, Romania, ISSN 2285 8334, ISSN-L 2285 8334
13. **Udeanu D.I.**, Moroșan E., Mititelu M., Ionita C., „Obesity and Immune System”, First Național Congress of Toxicology with International attendance, Bucharest, 16-18.10.2015, Journal of Toxicology and Related Sciences, Abstract Book, pg.43, ISSN 2457-8789 - conferința
14. Negut Cioates C., Ungureanu E.M., Tanase C., **Udeanu D.I.**, Maganu M., "Oleamide Analogues: Synthesis And Electrochemical Characterization", *Simpozionul internațional „PRIOCHEM”*, 30 octombrie, 2014, ISSN 2285 – 8334, comunicare orală
15. **Udeanu D.I.**, Ciofrangeanu C., Moroșan E., Mititelu M., Vulturescu V., Nicorescu V., Grigore A., Ioniță A.C. "The response of a prostamide F2α analogue treatment on inflammation-induced in murine macrophage cell line RAW 264.7", *Congresul Național de Farmacie*, Sept. 2014, CD – volum de

rezumate, Editura „Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, pg.186, ISBN 978-606-544-252-8

16. Cioateș Neguț C., Ungureanu E.M., Tănase C., **Udeanu D.I.**, Moroșan E., Mititelu M., Munteanu C., Ioniță A.C. “Oleamide analogues as potential therapeutic agents”, Congresul Național de Farmacie, Sept. 2014, CD – volum de rezumate, Editura „Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, pg.187, ISBN 978-606-544-252-8

17. Mititelu M., Ioniță C.A., Popescu C.E., Neacșu S.M., Păun C., **Udeanu D.I.**, Moroșan E., “Cercetări privind studiul acțiunii hipolipemiante a uleiului de ficat de rechin din Marea Neagră”, Congresul Național de Farmacie, Sept. 2014, CD – volum de rezumate, Editura „Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, pg.194, ISBN 978-606-544-252-8

18. Mititelu M., Moroșan E., Dărăban A., Neacșu S.M., Ioniță E., Păun C., **Udeanu D.I.**, Ioniță A.C., “Studiul acțiunii cicatrizante a uleiului de ficat de rechin și piscică de mare din Marea Neagră”, Congresul Național de Farmacie, Sept. 2014, CD – volum de rezumate, Editura „Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, pg.195, ISBN 978-606-544-252-8

19. **Udeanu D.I.**, Cocu F.G., Mihele D., Ionascu I., 2010, “*In vitro* metabolism of ocular hypotensive prostaglandin and prostamide analogues”, The 7th International Conference of the Chemical Societies of the South-eastern European Countries on “Chemistry – Beauty and Application”, 15-17 Sept.2010 – Book of abstracts, 63

20. Mihele D., Manea Șt., Raiciu D., **Udeanu D.**, 2006, “The cicatrizing action of some new gemmotherapy products” - abstract book - The 4th International Symposium „Drug Research – Between Information and Life Science”, 19-20 oct. 2006

21. Dana Mihele, Elena Cristea, Denisa Mihele, Elena Moroșan, Denisa Spănu (Udeanu), M. Crășmaru, 2002, “Acțiunea hepatoprotectoare a uleiului extras din ficatul de rechin –Al XII-lea Congres Național de Farmacie, cu participare internațională, București, Rezumatele lucrărilor științifice, Vol.II, Genicod, ISBN 973-85885-2-9, p 495

22. Denisa Mihele, F. Cocu, T. Leau, Denisa Spanu (Udeanu), 2002, “Produsi prostaglandinici de sinteza cu actiune antihipertensiva oculara”, Al XII-lea Congres Național de Farmacie, cu participare internațională, București, Rezumatele lucrărilor științifice, Vol.II, Genicod, ISBN 973-85885-2-9, p 494

Data:

Semnătura