

Avizat CSUD,

Director CSUD-Prof.univ.dr.Anca Hermenean

Avizat,

Director Școala Doctorală Multidisciplinară Prof.univ.dr. Maria Pușchița

UNIVERSITATEA DE VEST „VASILE GOLDIȘ” din ARAD



UNIVERSITATEA DE VEST
“VASILE GOLDIȘ”
din ARAD

CANDIDATĂ: Conf.univ.dr. Ichim Daniela Luminița

Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad
Școala doctorală multidisciplinară, domeniul Biologie
Nume și prenume: Ichim Daniela Luminița
Grad didactic/științific: Conferențiar universitar

PROFESOR ABILITARE
FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE CNATDCU

Anexa nr.19-Comisia de Biologie și Biochimie, la Ordinul 6129/2016

CONDIȚII PRELIMINARE

- Minim 4 articole autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor) in reviste cotate ISI, cu AIS cumulată mai mare sau egală cu 4, din care 2 articole cu AIS de cel puțin 0,3 in ultimii 5 ani.

Nr. crt.	ARTICOLE	Anul	AIS
1	Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Gabriela Vochita, Daniela Gherghel, Sivarama Krishna Lakkaboyana, Codrin Paul Fuiogă, Leonard Ionuț Atanase, Daniela Luminița Ichim , <i>Biocomposite complex hydrogels with antimicrobial activity suitable for wound healing</i> , Journal of Polymer Science, 2025, FI = 3.6, , (autor principal – ultim autor), https://doi.org/10.1002/pol.20241166	2025	0.667
2	Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Oana Maria Darabă, Luiza Madalina Gradinaru, Leonard Ionut Atanase and Daniela Luminița Ichim , <i>Influence of ZnO Nanoparticles on the Properties of Ibuprofen-Loaded Alginate-Based Biocomposite Hydrogels with Potential Antimicrobial and Anti-Inflammatory Effects</i> , Pharmaceutics, 2023, FI = 4.9, (autor principal – ultim autor)	2023	0.798
3	Maria Bercea, Marieta Constantin, Ioana-Alexandra Plugariu, Maria Oana Darabă, Daniela Luminita Ichim , <i>Thermosensitive gels of pullulan and poloxamer 407 as potential injectable biomaterials</i> , Journal of Molecular Liquids, 2022, FI= 6.0, (autor principal – ultim autor)	2022	0.668
4	Corina Popovici, Marcel Popa, Valeriu Sunel, Leonard Ionut Atanase, Daniela Luminița Ichim , <i>Drug delivery systems based on Pluronic micelles with antimicrobial activity</i> , Polymers, 2022, FI= 5.0, (autor principal – ultim autor)	2022	0.606

5	Norin Forna, Daniela Damir, Letiția Doina Duceac, Marius Gabriel dabija, Gabriela Călin, Daniela Luminița Ichim , Cristian Gutu, Carmen Grierosu, Lucian Eva, Mădălina Irina Ciodoharu, Elena Roxana Bogdan Goroftei, Elena Ariela Banu, Liviu Stafie, Ciolpan Gabriela, Geta Mitrea, Constantin Marcu, <i>Nano-Architectonics of Antibiotic-Loaded Polymer Particles as Vehicles for Active Molecules</i> , Applied sciences, 2022, FI= 2.838, (autor principal – autor correspondent)	2022	0.414
6	Delia Mihaela Rata, Anca Niculina Cadinoiu ,Marcel Popa, Leonard Ionut Atanase, Oana Maria Daraba, Irina Popescu, Laura Ecaterina Romila, Daniela Luminita Ichim , <i>Biocomposite Hydrogels for the Treatment of Bacterial Infections: Physicochemical Characterization and In Vitro Assessment</i> , Pharmaceutics. 2021, FI= 6.525, (autor principal – ultim autor)	2021	0.879
7	Nicolae Baranov, Marcel Popa, Leonard Ionut Atanase, Daniela Luminita Ichim , <i>Polysaccharide-based drug delivery systems for the treatment of periodontitis</i> , Molecules, 2021, FI= 4.927, (autor principal – ultim autor)	2021	0.671
8	Daniela Luminita Ichim , Liliana Sachelarie, Gabriela Calin, Alexandra Burlui, <i>Are saliva tests important in the prediction of carious disease?</i> , Applied sciences, 2021, FI= 2.838, (autor principal – prim autor)	2021	0.409
9	Daniela Luminita Ichim , Letitia Doina Duceac, Constantin Marcu, Alin Constantin Iordache, Irina Mihaela Ciomaga, Alina Costina Luca, Elena Roxana Bogdan Goroftei, Geta Mitrea, Daniela Damir, Liviu Stafie, <i>Synthesis and Characterization of Colistin Loaded Nanoparticles Used to Combat Multi-drug Resistant Microorganisms</i> , Revista de chimie, 2019, FI= 1.755, (autor principal – prim autor)	2019	0.064
10	Letitia Doina Duceac, Constantin Marcu, Daniela Luminita Ichim , Irina Mihaela Ciomaga, Elena Tarca, Alin Constantin Iordache, Madalina Irina Ciuhodaru, laura Florescu, Dana Tunaru, Alina Costina Luca,Liviu Stafie, <i>Antibiotic Molecules Involved in Increasing Microbial Resistance</i> , Revista de chimie, 2019, FI= 1.755, (autor principal – autor correspondent)	2019	0.064
11	Ichim Daniela Luminița , Creangă Dorina, Râpa Alina, <i>The Influence of the electrostatic stress on cell proliferation in plants</i> , Journal of Electrostatics, 2007, volume 65, Issue 7, Pages 408-413, https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-electrostatics , FI= 0.966, (autor principal – prim autor)	2007	0.499
	TOTAL AIS		5.739
	TOTAL AIS ultimii 5 ANI		4.445

(parametru îndeplinit)

➤ Minim 2 granturi de cercetare naționale în calitate de director (sau responsabil), sau unul național în calitate de director și unul internațional în calitate de responsabil național.

1. **DIRECTOR DE PROIECT**- proiect comun de cercetare între JINR Dubna (Rusia) si Universitatea *Apollonia* din Iași (Instituție parteneră din România); Titlul proiectului: „Preparation and characterization of liposomes loaded with anti-microbial natural-based active principles”, cod temă 04 – 4 – 1121 - 2015/2020, poziția nr. 40 din Ordinul IUCN nr. 2697/20.05.2020; - durata proiect: 12 luni (2020-2021);
- valoarea totală: 2 000 USD.(dovezi la dosarul de concurs)
2. **RESPONSABIL PROIECT - Partener 2**, Titlul proiectului: *Dezvoltarea in regim de urgență a unor instrumente moleculare pentru evaluarea emergentei si re-emergentei COVID -19 (Acronim AcvaCov)* - PN-III-P2-2.1-SOL-2020-2-0324; UEFISCDI –MEC; Coordonator Proiect : Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Medico – Militară “Cantacuzino”; Director Proiect :Gabriela Oprișan; Spitalul Militar Clinic de Urgenta Iasi – **Partener 2 (Daniela Luminita Ichim** – responsabil Proiect din partea Partenerului 2); Durata – 7 luni (iunie- decembrie 2020). (dovezi la dosarul de concurs)

(parametru îndeplinit)

Nr. Crt.	PARAMETRUL	Formule de calcul		
1.	Articole în reviste cotate ISI, ca autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor)	$1 \times [4 + (7 \times AI_1) + c_1] + 1 \times [4 + (7 \times AI_2) + c_2] + \dots = 233.173$		
		AIS	Nr. citari (c)	Punctaj
	1.Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Gabriela Vochita, Daniela Gherghel, Sivarama Krishna Lakkaboyana, Codrin Paul Fuiuogă, Leonard Ionuț Atanase, Daniela Luminița Ichim , <i>Biocomposite complex hydrogels with antimicrobial activity suitable for wound healing</i> , Journal of Polymer Science, 2025, FI = 3.6, , (autor principal – ultim autor), https://doi.org/10.1002/pol.20241166	0.667	0	8.669
	2.Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Oana Maria Darabă, Luiza Madalina Gradinaru, Leonard Ionut Atanase and Daniela Luminița Ichim , <i>Influence of ZnO Nanoparticles on the Properties of Ibuprofen-Loaded Alginate-Based Biocomposite Hydrogels with Potential Antimicrobial and Anti-Inflammatory Effects</i> , Pharmaceutics, 2023, FI = 4.9, (autor principal – ultim autor)	0.798	11	20.586
	3.Maria Bercea, Marieta Constantin, Ioana-Alexandra Plugariu, Maria Oana Darabă, Daniela Luminita Ichim , <i>Thermosensitive gels of pullulan and poloxamer 407 as potential injectable biomaterials</i> , Journal of Molecular Liquids, 2022, FI= 6.0, (autor principal – ultim autor)	0.668	18	26.676
	4.Corina Popovici, Marcel Popa, Valeriu Sunel, Leonard Ionut Atanase, Daniela Luminița Ichim , <i>Drug delivery systems based on Pluronic micelles with antimicrobial activity</i> , Polymers, 2022, FI= 5.0, (autor principal – ultim autor)	0.606	27	35.242
	5.Norin Forna, Daniela Damir, Letiția Doina Duceac, Marius Gabriel dabija, Gabriela Călin, Daniela Luminița Ichim , Cristian Gutu, Carmen Grierosu, Lucian Eva, Mădălina Irina Ciodoharu, Elena Roxana Bogdan Goroftei, Elena Ariela Banu, Liviu Stafie, Ciolpan Gabriela, Geta Mitrea, Constantin Marcu, <i>Nano-Architectonics of Antibiotic-Loaded Polymer Particles as Vehicles for Active Molecules</i> , Applied sciences, 2022, FI= 2.838, (autor principal – autor corespondent)	0.414	16	22.898
	6.Delia Mihaela Rata, Anca Niculina Cadinoiu ,Marcel Popa, Leonard Ionut Atanase, Oana Maria Daraba, Irina Popescu, Laura Ecaterina Romila, Daniela Luminita Ichim , <i>Biocomposite Hydrogels for the</i>	0.879	15	25.153

<i>Treatment of Bacterial Infections: Physicochemical Characterization and In Vitro Assessment</i> , Pharmaceutics. 2021, FI= 6.525, (autor principal – ultim autor)			
7.Nicolae Baranov, Marcel Popa, Leonard Ionut Atanase, Daniela Luminita Ichim , <i>Polysaccharide-based drug delivery systems for the treatment of periodontitis</i> , Molecules, 2021, FI= 4.927, (autor principal – ultim autor)	0.671	32	40.697
8. Daniela Luminita Ichim , Liliana Sachelarie, Gabriela Calin, Alexandra Burlui, <i>Are saliva tests important in the prediction of carious disease?</i> , Applied sciences, 2021, FI= 2.838, (autor principal – prim autor)	0.409	6	12.863
9. Daniela Luminita Ichim , Letitia Doina Duceac, Constantin Marcu, Alin Constantin Iordache, Irina Mihaela Ciomaga, Alina Costina Luca, Elena Roxana Bogdan Goroftei, Geta Mitrea, Daniela Damir, Liviu Stafie, <i>Synthesis and Characterization of Colistin Loaded Nanoparticles Used to Combat Multi-drug Resistant Microorganisms</i> , Revista de chimie, 2019, FI= 1.755, (autor principal – prim autor)	0.064	1	5.448
10.Letitia Doina Duceac, Constantin Marcu, Daniela Luminita Ichim , Irina Mihaela Ciomaga, Elena Tarca, Alin Constantin Iordache, Madalina Irina Ciuhodaru, Iana Florescu, Dana Tunaru, Alina Costina Luca, Liviu Stafie, <i>Antibiotic Molecules Involved in Increasing Microbial Resistance</i> , Revista de chimie, 2019, FI= 1.755, (autor principal – autor correspondent)	0.064	15	19.448
11. Ichim Daniela Luminița , Creangă Dorina, Râpa Alina, <i>The Influence of the electrostatic stress on cell proliferation in plants</i> , Journal of Electrostatics, 2007, volume 65, Issue 7, Pages 408-413, https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-electrostatics , FI= 0.966, (autor principal – prim autor)	0.499	8	15.493

2.	Articole în reviste cotate ISI, ca și contributor	$0,7 \times [4 + (7 \times AI_1) + c_1] + 0,7 \times [4 + (7 \times AI_2) + c_2] + \dots = 225.795$		
	1. Marieta Constantin, Mihai Lupei, Sanda Maria Bucătariu, Irina Mihaela Pelin, Florica Doroftei, Daniela Luminița Ichim , Oana Maria Darabă, Gheorghe Fundueanu, <i>PVA/Chitosan thin films containing silver nanoparticles and ibuprofen for the treatment of periodontal disease</i> , Polymers, 2023, FI = 4,7 https://www.mdpi.com/article/10.3390/polym15010004 .	0.657	21	20.719
	2. Irina Popescu, Marieta Constantin, Gheorghe Solcan, Daniela Luminița Ichim , Delia Mihaela Rață, Loredana Horodincu and Carmen Solcan, <i>Composite Hydrogels with Embedded Silver Nanoparticles and Ibuprofen as Wound Dressing</i> , Gels 2023, 9, 654. https://doi.org/10.3390/gels9080654 , FI = 5,0, AIS = 0,594, Pe web of science	0.594	15	16.211

3. Marieta Constantin, Maria Spiridon, Daniela Luminița Ichim , Oana Maria Darabă, Dana Mihaela Suflet, Maria Ignat, Gheorghe Fundueanu, <i>Synthesis, biological and catalytic activity of silver nanoparticles generated and covered by oxidized pullulan</i> , Materials Chemistry and Physics, 2023, 295, 127141, (F.I. = 4.7), publicat online pe 24 noiembrie 2022 https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2022.127141 , Received 4 August 2022; Received in revised form 22 November 2022; Accepted 30 November 2022, Available online 1 December 2022	0.609	18	18.384
4. Anca Niculina Cadinoiu, Delia Mihaela Rață, Oana Maria Darabă, Daniela Luminița Ichim , Irina Popescu, Carmen Solcan Gheorghe Solcan, 2022: <i>Silver Nanoparticles Biocomposite Films with Antimicrobial Activity: In Vitro and In Vivo Tests</i> , Int. J. Mol. Sci., 23(18), 10671, (F.I. = 5.6), AIS=1.030) https://doi.org/10.3390/ijms231810671	1.030	26	26.047
5. Irina Popescu, Marieta Constantin, Irina M Pelin, Dana M Suflet, Daniela L Ichim , Oana M Daraba, Gheorghe Fundueanu, 2022: <i>Eco-Friendly Synthesized PVA/Chitosan/Oxalic Acid Nanocomposite Hydrogels Embedding Silver Nanoparticles as Antibacterial Materials</i> , Gels, 8 (268), (F.I. = 4.6), (AIS=0,626) https://doi.org/10.3390/gels8050268	0.626	19	19.167
6. Dana M. Suflet, Irina Popescu, Irina M. Pelin, Daniela L. Ichim , Oana M. Darabă, Marieta Constantin and Gheorghe Fundueanu, 2021: <i>Dual Cross-Linked Chitosan/PVA Hydrogels Containing Silver Nanoparticles with Antimicrobial Properties</i> , Pharmaceutics, 13(9), 1461 (F.I. = 6.525), (AIS = 0.879) https://doi.org/10.3390/pharmaceutics13091461	0.879	72	57.507
7. I. Popescu, I.M. Pelin, G.L. Ailiesei, D.L. Ichim , D.M. Suflet, <i>Amphiphilic polysaccharide based on curdlan: Synthesis and behaviour in aqueous solution</i> , Carbohydrate Polymers, Volume 224, 2019, article 115157, 2019, AIS 0.935 , IF= 7,182	0.935	25	24.882
8. Letitia Doina Duceac, Geta Mitrea, Elena Ariela Banu, Madalina Irina Ciuhodaru, Irina Mihaela Ciomaga, Daniela Luminita Ichim , Marcu Constantin, Alina Costina Luca, <i>Synthesis and Characterization of Carbapenem Based Nanohybrids as Antimicrobial Agents for Multidrug Resistant Bacteria</i> , Materiale plastice, 2019, IF=1.517, AIS = 0.064 http://www.revmaterialeplastice.ro	0.064	7	8.014
9. Elena Ariela Banu, Letitia Doina Duceac, Geta Mitrea, Madalina Irina Ciuhodaru, Daniela Luminita Ichim , Irina Mihaela Ciomaga, Roxana Elena Bogdan Goroftei, <i>Synthesis and Physico-chemical Characterization of Nanohybrid Materials Based on Isonicotinic Acid Hydrazide</i> , Materiale plastice, 2019, IF=1.517, AIS - 0.064	0.064	1	3.814
10. Letitia Doina Duceac, Elena Ariela Banu, Ginel Baci, Vasile Valeriu Lupu, Irina Mihaela Ciomaga, Elena Tarca, Geta Mitrea, Daniela Luminita Ichim , Daniela Damir, Marcu Constantin, Alina Costina Luca, <i>Assessment of bacteria resistance according to antibiotic chemical structure</i> , Revista de chimie, 2019, IF =1.755, AIS = 0.064	0.064	15	13.614

	11. Alina Costina Luca, Letitia Doina Duceac, Geta Mitrea, Madalina Irina Ciuhodaru, Daniela Luminita Ichim , Ginel Baci, Elena Ariela Banu, Alin Constantin Iordache, <i>Antibiotic Encapsulated Nanomaterials with application in Medical Area</i> , Materiale plastice , Applications section in medicine, dental medicine, pharmacy, vol.55, No. 4, 2018, pp.552-554 I.F.= - 1,393. 2018, AIS= 0.065, http://www.revmaterialeplastice.ro	0.065	8	8.719
	12. Letiția Doina Duceac, Alina Costina Luca, Geta Mitrea, Elena Ariela Banu, Mădălina Irina Ciuhodaru, Irina Ciomaga, Daniela Luminița Ichim , Ginel Baci: <i>Ceftriaxone intercalated nanostructures used to improve medical treatment</i> , Materiale plastice , Applications section in medicine, dental medicine, pharmacy, vol.55, No. 4, 2018, pp. 613-615 I.F.= - 1,393, AIS = 0,065, . http://www.revmaterialeplastice.ro	0.065	8	8.719
3.	Articole publicate în reviste indexate BDI, ca autor principal	(1 + c₁) + (1 + c₂) + = 17		
	1. Daniela Luminița Ichim , Cristina Morariu, Oana-Maria Darabă Laura Romila, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2017: The reliability criterion in microbiological diagnosis, Int. J. of Med. Dentr., Vol: 21 (2) 98-101, https://ijmd.ro/2017/vol-21-issue-2/the-reliability-criterion-in-microbiological-diagnosis/	0		1
	2. Daniela Luminița Ichim , Oana Maria Darabă, Alexandru Vasile Burlui, Corina Popovici, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2015: On the utility of some salivary tests for the detection and monitorization of dental caries risk, Int. J. of Med. Dentr., Vol:19 (4) 284-288	0		1
	3. Daniela Luminița Ichim , Maftai Diana Elena, In vitro Morphogenetical reaction at <i>Hypericum perforatum L. speciae</i> , Roumanian Journal of Military medicine, 2010, 113(2), pp. 34-42	0		1
	4. Ichim Daniela Luminița , Ghiorghită G., Nicuță Daniela, Gille Elvira, 2007. The influence of the treatment with gamma radiations on the content of the active principles to the <i>Hypericum perforatum L.</i> species. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., tomul VIII, fasc. 1: 249-252	0		1
	5. Ichim Daniela Luminița , Nicuță Daniela, Căpraru Gabriela, 2007. <i>Hypericum perforatum L.</i> in modern phytotherapy. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iași, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., tomul VIII, fasc.1: 253-256, ISSN: 1582-3571.	0		1
	6. Ichim Daniela Luminița , Diana Maftai, Cîmpeanu M. Mirela, 2006. Romanian contributions to the study at species of <i>Echinacea</i> genus with a pharmaceutical importance. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., tomul VII, fasc.1: 193-198	0		1
	7. Ichim Daniela Luminița , Ghiorghită G., Diana Maftai, Căpraru Gabriela, 2006. The debit influence of the irradiation source on some cytogenetic parameters at <i>Echinacea purpurea (L.) Moench.</i> An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iași, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., tomul VII, fasc. 1: 199-202, ISSN: 1582-3571.	0		1

8.Ichim Daniela Luminița , Murariu Alexandrina, Ghiorghită G., 2006. Researches concerning the action of gamma radiation upon metabolism of the hypericum perforatum l species (second year of vegetation) “Ion Ionescu de la Brad” University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Faculty of Agriculture Scientific work. Horticulture Series. Vol. 1 (49): 341-346	0	1
9.Ichim Daniela Luminița , Murariu Alexandrina, Ghiorghită G., 2006. Physiological aspects regarding the effect of ionizing radiation on the species Echinacea purpurea (L.) Moench.). “Ion Ionescu de la Brad” University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Faculty of Agriculture Scientific work. Horticulture Series. Vol. 1 (49): 335-340.	0	1
10.Ichim Daniela Luminița , Zamfirache M.M, Navrotescu T.M., Creangă D.E. - 2005. Preliminary data on the physiological effects of corona discharge in Hypericum plants. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi. Biophysics, Medical Physics and Environmental Physics Tom I: 87-90.	0	1
11.Ichim Daniela Luminița , Murariu Alexandrina, Ghiorghită G., 2005. Studies regarding gamma radiation influence on the organic and mineral substances content in the leaves of Hypericum perforatum. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi. Biofizică, Fizică medicală și Fizica mediului, Tom I: 73-76.	0	1
12.Ichim Daniela Luminița , Murariu Alexandrina, Ghiorghită G., 2005. Physiological changes induced by gamma radiation in the species Hypericum perforatum L. during vegetative growth. Univ. de St. Agricole și Med. Veterinara Iași, Facultatea de Agricultură. Lucrari stiintifice. Seria Horticultură vol. 1 (48): 657-660.	0	1
13.Ichim L. Daniela , Ghiorghită G., Cîmpeanu M. Mirela, Căpraru Gabriela 2005. Mitotic chromosomes studies in medicinal plants: Echinacea purpurea (L.) Moen ch. (2n= 22). An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., Tom VI, 185-188, ISSN: 1582-3571.	0	1
14.Ichim Daniela Luminița , 2005. Echinacea – from 9thnobotany to modern phytopharmaceutics. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., Tom VI: 211-213.	0	1
15.Ichim Daniela Luminița , Cîmpeanu Mihaela Mirela, Cîmpeanu Cristian, Gorgan Lucian, Ghiorghită Gogu, 2005. The effect of the treatments with gamma radiations on the comntent of nucleic acids to the species of Hypericum perforatum L. and Echinacea purpurea (L.) Moench. An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec., Tom VI: 181-183	0	1
16.Ichim L.D. , Ghiorghita G., Capraru G., 2004. Cytogenetic effects induced by the treatment with gamma radiation at Hypericum perforatum L. species. Univ. de St. Agricole și Med. Veterinara Iași, Facultatea de Agricultură. Lucrari stiintifice. Seria Agronomie, 47: 111-115	0	1

	17. Ichim L.D. , Ghiorghita G., Capraru G., 2004. Cytogenetic effects induced by the treatment with gamma radiation at <i>Echinacea purpurea</i> species. Univ. de St. Agricole și Med. Veterinara “Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Agricultură. Lucrari stiintifice. Seria Agronomie, 47: 189-193	0	1
4.	Articole publicate în reviste indexate BDI, ca și contributor	0,7 x [(1 + c₁) + (1 + c₂)] = 4.2	
	1. Oana Cucuveică, Laura Romila, Oana Maria Darabă, Ovidiu Virgil Stadoleanu, Daniela Luminița Ichim , Corina Andriescu, Doina Spaiuc, Leonard Ionuț Atanase, 2022: Engineering of antimicrobial nanoemulsion based on essential oils with oral biomedical application, <i>Int. J. of Med. Dentr.</i> , Vol: 26(1) 16-29, https://ijmd.ro/2022/engineering-of-antimicrobial-nanoemulsion-based-on-essential-oils-with-oral-biomedical-application/ , pe web of science	0	0.7
	2. Mihaela Mândru, Maria Spiridon, Magdalena Aflori, Daniela Ichim , Doina Șpaiuc, Petru Plămădeală, Hydrogel – active wound dressing for drug delivery in wound healing and skin regeneration, <i>Int. J. of Med. Dentr.</i> , 2019, Vol:23 (1), p. 32-39., Pe web of science	2	2.1
	3. Artenie. V., Ichim Daniela Luminița , Ghiorghită G., Pintilei Mihaela, 2006. Gamma radiation effect on superoxide dismutase activity in <i>HYPERICUM PERFORATUM L. AND ECHINACEA PURPUREA L.</i> , MOENCH. <i>An.Șt.Univ.”Al.I. Cuza”</i> , Iași, Serie nouă. Genet.și Biol. Molec., tomul VII, fasc.1.	0	0.7
	4. Ciornea Elena, Artenie V., Ichim Daniela , Ghiorghită G., Cojocaru D., Văraru Daniela, 2004. The influence of certain treatments with physical mutagenic agents on the activity of some enzymes in <i>Echinacea purpurea</i> and <i>Hypericum perforatum</i> . <i>An.Șt.Univ “Al. I Cuza” Iasi</i> , Serie nouă. Genet și Biol. Molec., Tom V: 11-15.	0	0.7
9.	Cărți în alte edituri din țară	(20 + c) : n = 40	
		Nr. citari (c)	n – numar de autori
	1. Daniela Luminița Ichim , Noțiuni de microbiologie medicală aplicată, Editura Cartea Românească Educațional, Iași, 2021, 169 p.	1	20
	2. Daniela Luminița Ichim , Microbiologie medicală. Virusologie. Parazitologie, Editura PIM, Iași, 2022, 239 p.	1	20

Parametrul	Standarde minimale CNATDCU	Punctaj obținut	Îndeplinirea standardului
Punctaj cumulativ 1-2 - Recunoaștere internațională	150	458.968	Îndeplinit
Punctaj cumulativ indici 1-15 – Performanță totală	250	520.168	Îndeplinit

Activități de cercetare suplimentare

Lucrări publicate în rezumat în reviste BDI :

1. **Ichim Daniela Luminița**, Romila Laura, Duceac Doina Letiția, Șpaiuc Doina, Oana Maria Darabă, 2020, Epidemiology, diagnosis and treatment of clostridium difficile infections, Int. J. of Med. Dentr., 2020, Vol:24 (2), p 264.

Articole publicate în reviste internaționale – non ISI:

1. **Ichim Daniela Luminița**, Creangă Dorina, Râpa Alina, 2005. Corona discharge effect on cell proliferation in plants. Proceeding of the Electrostatics Society of America, Annual Meeting. University of Alberta Edmonton, Canada: 221-225

2. Maței Diana Elena, **Ichim Daniela**, Nicuță Daniela, Ghiorghiță G., 2006. The in vitro morphogenetic reaction of Echinacea purpurea Moench. Proceedings of the 4-th Conference of the Association for Medicinal and Aromatic Plants from South-East European Countries, Iași, Alma Mater Publishing House: 146-151

Lucrări publicate în rezumat în volume de conferințe naționale și internaționale :

1. **Daniela Luminița Ichim**, Delia Mihaela Rață, Hidrogeluri conținând nanoparticule de oxid de zinc cu potential efect antimicrobian, Zilele Spitalului Clinic Militar de Urgență "Dr. Iacob Czihaç" Iași, 190 de ani de la înființare, Medicina între teorie, practică și organizare militară, Iași, 3-5 noiembrie 2022, p.42.

2. **Daniela Luminița Ichim**, Laura Romila, Doina Letiția Duceac, Doina Șpaiuc, Oana Maria Darabă, 2020: Epidemiology, diagnosis and treatment of Clostridium difficile infections, Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future", Int. J. of Med. Dentr., Vol: 24 (2).

3. **Ichim Daniela Luminița**, The utility of salivary tests for detecting and monitoring the risk of dental caries Revista "Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemilogia", vol 64, iulie-decembrie, 3-4/2019, 125-126.

4. **Ichim Daniela Luminița**, Stafie Liviu, Duceac Letitia-Doina, 2018, Aspects regarding pediatric infections with Klebsiella pneumoniae ESBL, Revista "Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemilogia", vol 63, iulie-decembrie, 3-4/2018, 57-58.

Note :

1. *Revista International Journal of Medical Dentistry* este indexată în baze de date internaționale (EBSCO, ClarivateAnalytics)
2. *An.Șt.Univ "Al. I Cuza" Iasi, Serie nouă. Genet și Biol. Molec - revistă indexată EBSCO, ProQuest, DOAJ, Index Copernicus* - <http://www.gbm.bio.uaic.ro/index.php/gbm>
3. *Revista "Lucrări Științifice.Seria Agronomie"* este indexată în baze de date internaționale.- CAB International: www.cabi.org, Copernicus International: <http://journals.indexcopernicus.com>, Genamics Journal Seek Database: <http://journalseek.net>

Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale (21)

1. **Daniela Luminița Ichim**, Laura Romila, Gabriela Mihalache, Oana Maria Darabă, Carmen Stadoleanu, 2022: Bioterorismul microbial, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2022.
2. Marieta Constantin, Mihail Lupei, Sanda Bucatariu, Irina M. Pelin, Gheorghe Fundueanu, **Daniela L. Ichim**, Oana M. Darabă, 2022: Chitosan-PVA films containing silver nanoparticles for periodontitis treatment, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2022.
3. Leonard I. Atanase, **Daniela L. Ichim**, Oana M. Darabă, Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rață, Oana Cucoveică, Romain Triaud, Christelle Delait, Antimicrobial activity of Nystatin-loaded nanoparticles obtained from polyesters-based block copolymers, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2022.
4. Irina Popescu, Marieta Constantin, Irina M. Pelin, **Daniela L. Ichim**, Oana M. Darabă, Physicochemical characterization and evaluation of antimicrobial activity of silver nanoparticles encapsulated into chitosan/PVA hydrogels, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2022.
5. Leonard I. Atanase, Oana Cucoveica, Christelle Bertsch, Romain Triaud, Christelle Delaite, **Daniela L. Ichim**, „Nystatin-loaded nanoparticles based on well defined PCL-b-PLA copolymers” MACRO 2022, The 49th World Polymer Congress, Winnipeg, Canada, 2022.
6. Atanase Leonard Ionuț, **Daniela Luminița Ichim**, Delia Rață, Oana Maria Darabă, Christelle Delaite, Optimized terpene-loaded poly(ϵ -caprolactone) (PCL)- based nanoparticles with antibacterial properties”, 31st Conference of the European Society for Biomaterials (ESB2021) together with 43 rd Annual Congr of the Society of Biomechanics of the Biomaterials (SIBB), Portugalia, 5-9 septembrie 2021, fully virtual
7. **Daniela-Luminița Ichim**, Laura Romila, Doina Letiția Duceac, Doina Șpaiuc, Oana Maria Darabă, Accente moderne în etiopatogenia, diagnosticul și tratamentul infecțiilor cu *Clostridium difficile*, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2020
8. Doina Letiția Duceac, Cristina Jităreanu, Sergiu Straciuc, **Daniela-Luminița Ichim**, Liviu Stafie, Managementul infecțiilor asociate asistenței medicale într-o unitate spitalicească pediatrică. Particularități de supraveghere. Congresul Internațional anual al Universității „Apollonia” din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2020
9. Georgeta Sinițchi, Carmen Stadoleanu, Oana Darabă, **Luminița Ichim**, Doina Șpaiuc, Microbiomul oral și patologia dentară, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - "Pregătim viitorul promovând excelența", Iași, 2019

10. Letiția Doina Duceac, **Daniela-Luminița Ichim**, Cezarina Dragomirescu, Cristina – Maria Jităreanu, Liviu Stafie, Sergiu Straciuc, Aspecte pediatrice cu Klebsiella pneumoniae ESBL (conferință), Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași – ”Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2019
11. **Daniela-Luminița Ichim**, Letiția Doina Duceac, Oana Maria Darabă, Laura Romila, Doina Șpaiuc, Actualities in the diagnosis, treatment and prevention of infections caused by Clostridium difficile, Congres Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2019
12. Letiția Doina Duceac, Liviu Stafie, Cristina – Elena Dobre, **Daniela –Luminița Ichim**, Harta de risc infecțios și implicațiile ei în managementul infecțiilor asociate îngrijirii medicale, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2018
13. **Daniela-Luminița Ichim**, Letiția Doina Duceac, Some difficulties with the prevention, diagnosis and treatment of Clostridium difficile infections, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2018
14. Cornelia Ursu, Rodica Ghiuru, **Daniela-Luminița Ichim**, Daniela Tomița, Shardi Ardeshir, Mihaela Vasiliu, Relații patogenice focar dentar-faringită acută și implicațiile lor terapeutice, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2018
15. **Daniela-Luminița Ichim**, Contribuția controlului calității la reducerea erorilor de diagnostic în microbiologie, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2017
16. A XIII-a Conferința a. O.B.B.C.S.S.R. cu participare internațională, București, **28.10. 2017.**
17. **Daniela-Luminița Ichim**, Oana Maria Darabă, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, Cercetări privind utilitatea unor teste salivare în prevenirea cariei dentare, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2016
18. **Daniela-Luminița Ichim**, Cristina Morariu, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, Cercetări privind microbismul cavității bucale pe grupe de vârstă și afecțiuni, Congresul Internațional anual al Universității Apollonia din Iași - “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2015
19. Maftai Diana Elena, **Ichim Daniela**, Nicuță Daniela, Ghiorghiu G., 2006. The in vitro morphogenetic reaction of Echinacea purpurea Moench. Medicinal and Aromatic 4th Conference on Plants of South-East European Countries, 28-31 mai, 2006, Iasi, Romania
20. **Ichim Daniela Luminița**, Creangă Dorina, Râpa Alina, Corona discharge effect on cell proliferation in plants. Proceeding of the Electrostatics Society of America, Annual Meeting. University of Alberta Edmonton, Canada, 2005
21. **Daniela Ichim**, M.M. Zamfirache, T.M. Navrotescu, D.E. Creanga, Preliminary data on the physiological effects of corona discharge in Hypericum plants, Conferința Națională de Biofizică cu participare internațională “Advanced Biomaterials and Biophysical Techniques”, Iasi, 26-28 mai 2005

Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale (24)

1. **Daniela Luminița Ichim**, Delia Mihaela Rață, Hidrogeluri conținând nanoparticule de oxid de zinc cu potențial efect antimicrobian, Zilele Spitalului Clinic Militar de Urgență ”Dr. Iacob Czihac”, Iași, 2022
2. **Daniela Ichim**, Oana Maria Darabă, Carmen Stadoleanu, Utilizarea agenților microbieni patogeni ca potențiale arme de război sau în acțiuni de terorism, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității Apollonia din Iași, octombrie 2022, Iași
3. **Daniela Ichim**, Anca Niculina Cadinoiu, Leonard Ionuț Atanase, Delia Mihaela Rață, Hidrogeluri conținând nanoparticule de oxid de zinc cu potențial efect antimicrobian, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității Apollonia din Iași, octombrie 2022, Iași

4. Oana-Maria Darabă, Delia Mihaela Rață, Anca Niculina Cadinoiu, Leonard-Ionuț Atanase, Marcel Popa, **Luminița Ichim**, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui, 2018: Evaluarea citotoxicității unor nanoparticule funcționalizate cu aptamer (cu și fără medicament), Sesiunea Științifică Anuală a Insttit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea Apollonia din Iași, Iași
5. **Ichim Daniela Luminița**, Stafie Liviu, Duceac Letitia-Doina, Utilitatea unor teste salivare pentru detectarea și monitorizarea riscului cariilor dentare,”A XI-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie”, București, noiembrie 2019
6. Maria Oana Daraba, Delia Mihaela Rata, Anca Niculina Cadinoiu, Leonard Ionut Atanase, Marcel Popa, **Luminița Ichim**, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui “Evaluarea citotoxicitatii unor nanoparticule functionalizate cu aptamer(cu si fara medicament)”, Sesiunea Stiintifica Anuala a Institutului de Cercetari „Academician Ioan Haulica”, Iasi, octombrie 2018
7. **Ichim Daniela Luminița**, Stafie Liviu, Duceac Letitia-Doina, Aspecte privind infecțiile pediatrice cu Klebsiella pneumoniae BLSE, A XII-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie , Sibiu, noiembrie 2018
8. **Daniela Luminița Ichim**, Oana Darabă, Paula Merlușcă, Xenia Patraș, Diagnosticul în controlul calității microbiologice, Sesiunea Științifică Anuală a Insttit. de Cercetări “Academician Ioan Hăulică”, Universitatea Apollonia din Iași, Iași, 2017
9. **Ichim Daniela Luminița**, Victor Babes – fondatorul microbiologiei moderne”, Sesiunea Stiintifica Anuala a Institutului de Cercetari „Academician Ioan Haulica”, Iasi, octombrie 2017 (prezentare orală).
10. **Ichim Daniela Luminița**, Maftai Diana Elena, In vitro morphogenical reaction at Hypericum perforatum L. speciae, Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central ”Dr. Carol Davila”, București, octombrie 2013
11. **Daniela Luminița Ichim**, Plantele medicinale – un aliat în terapia antistres, Curs de formare continuă. Implicațiile medicale și psihosociale ale stresului. Managementul stresului , Colegiul Medicilor, Iași, iunie, 2009
12. Scientific Session "Biochemistry and Molecular Biology - present and perspectives", Univ. "Al. I. Cuza ", Facultatea de Biologie, 24-25 octombrie, 2008, Iasi, Romania.
13. Al XI-lea Simpozion Național "Plante Medicinale - prezent și perspective", 6-8 iunie, 2007, Piatra Neamt, Romania.
14. **Ichim Daniela Luminița**, Murariu Alexandrina, Ghiorghită G., Cercetări privind acțiunea radiațiilor gamma asupra metabolismului la specia Hypericum perforatum L., Simpozion stiintific anual”Horticultura- stiinta, calitate, diversitate si armonie”, Universitatea de Stiinte agricole si medicina veterinara Facultatea de Horticultura, Iasi, 2006.
15. **Ichim Daniela Luminița**, Murariu Alexandrina, Ghiorghită Gogu, “Aspecte fiziologice privind efectul radiatiilor ionizante la specia Echinacea purpurea (L.) Moench” , Simpozion stiintific anual ”Horticultura- stiinta, calitate, diversitate si armonie”, Universitatea de Stiinte agricole si medicina veterinara, Iasi, 25-26 mai 2006.
16. A II-a Conferinta a. O.B.B.C.S.S.R. cu participare internationala, Bucuresti, 04.11- 05.11. 2006.
17. Scientific Session "Biology sciences in the early twenty-first century, "Univ. "Al. I. Cuza", Facultatea de Biologie, 19-20 noiembrie, 2005, Iasi, Romania.
18. Annual Scientific Symposium "Sustainable agriculture - development strategies," October 21-22, 2004, Iasi, Romania
19. **Ichim L. Daniela**, Ghiorghită G., Căpraru Gabriela, Cytogenetic effects induced by the treatment with gamma radiation at Echinacea purpurea species, Univ. de Șt. Agricole și Med. Veterinară “Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Agricultură, Iași, 2004

20. **Ichim L. Daniela**, Ghiorghiu G., Căpraru Gabriela, Cytogenetic effects induced by the treatment with gamma radiation at *Hypericum perforatum* L. species, Simpozion științific "Agricultura, sansa de redresare economică", Univ. de Șt. Agricole și Med. Veterinară Iași, Facultatea de Agricultură., 21-22 octombrie, 2004
21. Annual Scientific Symposium "Horticulture - science, quality, diversity and harmony", Universitatea de Agricultură și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", 28-29 mai, 2004, Iasi, Romania
22. Scientific Session "Diversity, functionality and conservation bodies", Univ. "Al. I. Cuza", Facultatea de Biologie, 15-16 noiembrie, 2003, Iasi, Romania
23. Simpozionul National "Plantele medicinale – prezent si perspective", editia a VIII-a, Piatra Neamt, 28-29 august, 2003
24. Simpozionul anual al Societatii Române de medicină de laborator, București, 24.-27 septembrie, 2002

Articole premiate - 2 (1- contributor; 1- autor principal)

1. I. Popescu, I.M. Pelin, G.L. Ailiesei, **D.L. Ichim**, D.M. Suflet, Amphiphilic polysaccharide based on curdlan: Synthesis and behaviour in aqueous solution, Carbohydrate Polymers, 2019, UEFISCDI- 2019
2. Nicolae Baranov, Marcel Popa, Leonard Ionut Atanase, **Daniela Luminita Ichim**, Polysaccharide-based drug delivery systems for the treatment of periodontitis, Molecules, 2021- UEFISCDI- 2021

1. Proiecte naționale

1.1. Titlul Proiect: Nano/microparticule polimerice incarcate cu medicament si functionalizate cu peptide cu dubla tintire activa pentru tratamentul infectiilor pulmonare; Acronimul: 2PepTargLu; Date de identificare: Contract: PN-III-P4-ID-PCE-2020-2009, Nr. PCE 71/2021; Tipul proiectului: Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE); Valoarea contractului: Sursa 1 – de la bugetul de stat: 1.198.032,00 lei; Durata: 2021-2023; Autoritatea Contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI); Contractor: Universitatea "Apollonia" din Iași; Director de proiect: Prof. Dr. Marcel Popa; funcție în proiect - **specialist în echipă (efectuarea testelor microbiologice)**

1.2. Titlul Proiect: "Hidrogeluri compozite inovative cu activitate antibacteriana si antiinflamatorie cu aplicații in tratamentul paradontozei" (Advanced composite hydrogels with antibacterial and anti-inflammatory properties for the treatment of periodontosis); Acronim: PERIOSILVERDDS; Cod proiect: PN-III-P2-2.1-PED-2019-1780; Program de finanțare: Program 2-Increasing the competitiveness of the Romanian economy through research, development and innovation; Subprogram: Experimental-demonstrative project (PED); Buget - 600000 lei; Durata proiectului: 24 luni (septembrie 2020 – august 2022); Durata proiectului: 24 luni (septembrie 2020 – august 2022); Autoritatea contractanta: Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior, Dezvoltarii si Inovarii (UEFISCDI); Director proiect: Fundueanu-Constantin Marieta; funcția în proiect: - **specialist în echipă (efectuarea testelor microbiologice)**

1.3. Titlu Proiect: Dezvoltarea in regim de urgență a unor instrumente moleculare pentru evaluarea emergentei si re-emergentei COVID -19 ; Acronim – AcvaCov; Date de identificare: Contract - PN-III-P2-2.1-SOL-2020-2-0324; UEFISCDI –MEC; Total Buget: 700.000 lei; Durata – 7 luni (iunie-decembrie 2020); Autoritatea Contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI); Coordonator Proiect - Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Medico – Militară "Cantacuzino"; Director Proiect - Gabriela Oprișan; Spitalul Militar Clinic de Urgență "Dr. Iacob Czihaç" Iași – partener 2 ; **funcția în proiect – responsabil Proiect din partea Partenerului 2.**

1.4. Membru - din partea Partenerului Centrul Medical Domenico în cadrul proiectului desfășurat de Institutul de Chimie Macromoleculară "Petru Poni" Iași POC, ID P_40_443, „Parteneriate pentru transfer de cunoștințe în domeniul materialelor polimere folosite în ingineria biomedicală”, (Acronim POINGBIO) - **efectuarea testelor microbiologice** - valoare contract Bugetul CMD = 900.000 lei.

Proiecte interne de cercetare (Universitatea Apollonia din Iași)

Director de proiect – 3 proiecte

1. Detectarea unor patogeni parodontali cu testul PCR și corelarea lor cu unii markeri inflamatori, 2020, durata – 12 luni; echipa de cercetare: Daniela Luminita Ichim, Mocanu Constanța, Oana Cucuveică.

2. Utilitatea unor teste salivare în cabinetul de medicina dentara, 2018, 12 luni; echipa de cercetare: Daniela Luminita Ichim, Vasiliu Mihaela, Halitchi Gabriela.

3. "Cercetări privind microbismul cavității orale pe grupe de vârstă și afecțiuni, înainte și după tratamentul stomatologic", 2015, durata 12 luni; echipa de cercetare: Ichim Daniela Luminita, Stadoleanu Carmen, Nichituș Simona, Budaca Ana Maria, Di Franco Martina.

Membru în 3 proiecte interne de cercetare – Universitatea "Apollonia" din Iași.

2. Proiecte internaționale - 3

2.1 Titlul proiectului: „Preparation and characterization of liposomes loaded with anti-microbial natural-based active principles”, cod temă 04 – 4 – 1121 - 2015/2020, poziția nr. 40 din Ordinul IUCN nr. 2697/20.05.2020; proiect comun de cercetare între IUCN – JINR Dubna (Rusia) și Universitatea Apollonia din Iași (Instituție parteneră din România); durata proiect: 12 luni (mai 2020-aprilie 2021); Valoarea totală: 2 000 USD; funcția în proiect: - **director de proiect.**

2.2. Titlul proiectului: „Study of formation and repair of DNA damage in human lymphocytes induced by ionizing radiation with different linear energy transfer”; Proiect de cercetare nr.3880-9-09/2010 - IUCN în colaborarea dintre JINR Dubna (Russia) și Universitatea "Al. I. Cuza", Iași (Instituție parteneră din România); durata proiect: 12 luni; Valoarea totală: 3.000 USD; funcția în proiect: specialist în echipă - teste citogenetice.

2.3. Grant de cercetare. Titlul proiectului: „ Study of the impact of low radiation doses on some biological samples”, Proiect Nr. 5/2008: ANCS-IUCN Dubna;); durata proiect: 12 luni;); Valoarea totală: 7.000 USD; funcția în proiect: specialist în echipă - teste citogenetice.

Nume și prenume

Conf.univ.dr.Ichim Daniela Luminița

Birou scientometrie UVVG,

Referent Savin Adriana