

CURRICULUM VITAE

Nume: Belu

Prenume: Ionela

Locul de muncă actual, funcția și titlul științific: U.M.F. Craiova, Facultatea de Farmacie, Conf. univ. dr., Disciplina Tehnologie farmaceutică

Educație și formare profesională:

Instituția	Liceul Teoretic Tudor Vladimirescu Târgu -Jiu	U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie	U.M.F. “Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie
Perioada:	septembrie 1989 – iulie 1993	octombrie 1993 – septembrie 1998	martie 2000- februarie 2002	2004-2007
Grade sau diplome obținute	Diplomă de bacalaureat	Diplomă de licență	Farmacist rezident Farmacie generală	Farmacist rezident Industrie farmaceutică și cosmetică

Instituția	U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie	U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie	U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie
Perioada:	martie 2002	septembrie 2008	octombrie 2008	2000 – 2001

Grade sau diplome obținute	Farmacist specialist Farmacie generală adeverință de Farmacist specialist Seria A, Nr. 05382/24.04.2002 Ordinul M.S. Nr. 256/2002	Farmacist primar Farmacie generală Certificat de Farmacist Primar Nr. 8570/22.09.2014 Ordinul M.S. Nr. 1971/2008	Farmacist specialist Industrie farmaceutică și cosmetică Certificat de Farmacist Specialist Nr. 1835/06.04.2009 Ordinul M.S. Nr. 2025/2008	„Psihologie generală. Pedagogie” Certificat de absolvire Nr. 30, 10.03.2004
-----------------------------------	---	--	---	--

Instituția	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie	U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie	Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice în colaborare cu Ministerul Educației Naționale și Asociația Didactică Craiova.	Colegiul Farmaciștilor din România	U.M.F. din Craiova Facultatea de Medicină
Perioada:	2001–2002	2003-2009	2014	2011	2015-2016
Grade sau diplome obținute	„Metodica predării. Practică pedagogică”, Certificat de absolvire Nr. 30, 10.03.2004	Studii doctorat Cinetica eliberării in vitro în evaluarea bioechivalenței medicamentelor, Diplomă Doctor, Domeniul Farmacie, seria F, Nr. 0001353 Chimia fizică și biofarmacia medicamentelor	Calificarea/Ocupația Formator, cod COR 242401Certificat de absolvire Nr. 00175516, Seria J, 25.11.2014	Curs RBPF Atestat al calității de Evaluator RBPF Seria Dj, Nr. 02; 23.02.2011	Managementul serviciilor de Sănătate – Master 7859/03.10.2016

Experiența profesională:

Perioada:	octombrie 1998 – februarie 2000	martie 2000 – septembrie 2000	Octombrie 2000 – septembrie 2002
Locul:	București	Craiova	Craiova
Instituția:	Farmacia Apoteca S.R.L.	Spitalul Clinic Nr. 1	U.M.F. din Craiova, Facultatea de Farmacie
Funcția:	Farmacist Stagiari	Farmacist rezident Farmacie generală	Preparator universitar Disciplina Tehnologie farmaceutică

Perioada:	Octombrie 2002 – septembrie 2006	Octombrie 2006 – 2015	2015 - prezent
Locul:	Craiova	Craiova	Craiova
Instituția:	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie	U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie
Funcția:	Asistent universitar Disciplina Tehnologie farmaceutică	Șef lucrări dr. Disciplinele Tehnologie farmaceutică, Industria medicamentului și biotehnologii farmaceutice	Conf. Univ. dr. , Disciplinele Tehnologie farmaceutică, Industria medicamentului și biotehnologii farmaceutice

Perioada:	martie 2000 – martie 2003	2002 – 2004	2021 – prezent
Locul:	Craiova	Craiova	Craiova
Instituția:	Farmacia Cynara	Farmacia Spitalului Clinic de urgență Nr. 1	Farmacia Spitalului Clinic de urgență Nr. 1
Funcția:	Farmacist șef	Farmacist specialist cu integrare clinică	Farmacist primar cu integrare clinică

Specializări și calificări:

- Farmacist specialist Farmacie generală , Ordinul M.S. Nr. 256/2002, adeverință de Farmacist specialist Seria A, Nr.05382/24.04.2002
- Farmacist primar Farmacie general, Ordinul M.S. Nr. 1971/2008, Certificat de Farmacist Primar Nr. 8570/22.09.2014
- Farmacist specialist Industrie farmaceutică și cosmetică , Ordinul M.S. Nr. 2025/2008, Certificat de Farmacist Specialist Nr. 1835/06.04.2009

Aptitudini și competențe personale (limbi străine cunoscute, operare PC etc):

COMPETENȚE DE COMUNICARE

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de coordonator al activității colegilor din disciplină și de cadru didactic în învățământul superior;
- Capacitatea de adaptare la medii multiculturale și capacitatea de susținere argumentată a punctului de vedere în discuții, dezbateri și alte tipuri de comunicare dobândite prin participarea la diferite conferințe;
- Capacitatea de a analiza și sintetiza informațiile într-un stil profesionist, utilizarea rapidă a informației deținute din domeniile de competență, ca urmare a activității intense de documentare și cercetare desfășurate în context profesional.

COMPETENȚE ORGANIZAȚIONALE/ MANAGERIALE

- Experiență în coordonarea activității unor grupuri de studenți și farmaciști din toate mediile sociale/culturale și spirit organizatoric (responsabil al unor proiecte de cercetare, coordonare lucrări de licență, membru în diverse comisii de ocupare de post, de promovare);
- Responsabil de proiect și membru în echipe de cercetare pentru proiecte naționale științifice și educaționale;
- Vicepreședinte al organizației profesionale și științifice;
- Prodecan al Facultății de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova;
- Coordonator programe de rezidențiat Farmacie generală;
- Inițiator de colaborări naționale;
- Organizator de simpozioane, cursuri postuniversitare în cadrul Facultății de Farmacie Craiova.

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

- Capacitatea de a folosi echipamente și instrumente de cercetare, dobândită ca urmare a îndeplinirii obiectivelor de cercetare;
- O bună cunoaștere a activității didactice și de cercetare în domeniul Tehnologiei Farmaceutice prin implicarea directă în diverse proiecte, manifestări studențești.

COMPETENȚE ȘI DIRECȚII DE CERCETARE

Cercetări de formulare și optimizare a unor preparate farmaceutice inovative dar și în vederea valorificării potențialului terapeutic al unor extracte naturale. Dezvoltarea unor sisteme terapeutice moderne cu compuși biologic activi. Dezvoltarea unor sisteme de eliberare controlată. Optimizarea formulelor medicamentoase: studii de stabilitate si biodisponibilitate

COMPETENȚE INFORMATICE

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™) dobândită în liceu, facultate, prin cursuri de perfecționare, în context profesional și în timpul liber. Microsoft Project, Outlook Express, Internet – nivel avansat

Lucrări publicate:

1. Cărți/capitole în cărți publicate în edituri internaționale/naționale cotate CNCS:
Autori, Titlu, Editura, An, ISBN

1. Mariana Aciu, **Ionela Belu** - Teste grilă tehnică farmaceutică - Editura Plus - Colecția Medicală, Craiova 2003, ISBN 973-85603-6- 5, 124 pagini;
2. Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu** - Îndreptar practic pentru prepararea medicamentelor vol. I - Editura Medicală Universitară Craiova 2003, ISBN 975-8354-85-4, 480 pagini;
3. Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Mirela Mitu - Îndreptar practic pentru prepararea medicamentelor vol. II - Editura Medicală Universitară Craiova 2004, ISBN 973-7757-17-3, 286 pagini;
4. Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Gabriel Șaramet, Oana Mănescu - Îndreptar practic pentru prepararea medicamentelor vol. III – Ed. Medicală Universitară Craiova, 2005, ISBN: 973-7757-72-6, nr. pag. 311;

5. Coordonatori: Mariana Aciu, Florica Popescu – Ghid de practică pentru studenții anului V Farmacie – coautor **Ionela Belu**, ISBN 978-973-106-103-0, 211 pagini;
6. Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Ani Simona Sevastre, Mirela Mitu - Îndreptar practic pentru prepararea medicamentelor. - Ed. a 2- a. - Craiova : Editura Medicală Universitară, 2009, Vol. 1 – 2009 – ISBN 978-973-106-147-4;
7. **Ionela Belu**, Dumitru Lupuleasa – Forme farmaceutice solide (Note de curs), Ed. Medicală Universitară Craiova, 188 pagini, ISBN 978-973-106-244-0, 2015;
8. Ani Simona Sevastre, **Ionela Belu**: Produse tehnico-medicale – note de curs, Editura Sitech, Craiova 2017, 152 pg, ISBN 978-606- 11-5937-6
9. Ani Simona Sevastre, Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Ioana Andreea Braslă: Pharmaceutical technology of non-sterile liquid solutions – lecture notes, Editura Sitech, Craiova 2018, 210 pg, ISBN 978-606-11-6216-1
10. Ani Simona Sevastre, Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Ioana Andreea Braslă: Pharmaceutical technology of non-sterile liquid solutions – laboratory guidebook, Editura Sitech, Craiova 2018, 208 pg, ISBN 978-606-11-6215-4
11. Oana Elena Nicolaescu, Andreea Gabriela Mocanu, **Ionela Belu** – Pharmaceutical heterogeneous dispersed systems. Theoretical and practical guide. Ed. Medicală Universitară Craiova, 157 pagini, ISBN 978-973-106-446-8, 2024
12. Oana-Elena Nicolaescu, Ani-Simona Sevastre, Andreea-Gabriela Mocanu, **Ionela Belu**: „Tehnologie Farmaceutică. Sisteme disperse Eterogene-volumul I, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2025, ISBN 978-973-106-404-8.
13. **Ionela Belu**, Gabriela Andreea Mocanu, Tema XXV. Preparate rectale. Preparate vaginale, Manual pentru admiterea la concursul national de intrare în rezidențiat, Editura Universitară Carol Davila, București, 2025. ISBN 978-606-011-321-8 (capitol)

2. Lucrări *in extenso* publicate în reviste cotate ISI:

Autori, Titlu articol, Revista an, volum, pagini, ISSN, Factor impact

1. Lenuta-Maria Suta, **Ionela Belu**, Polyphenolic compounds from propolis highlights by the chromatographic techniques, Bothalia Journal, Vol 43, Nr. 12, Dec. 2013, pg. 61-68.
2. Irina Prasacu, Constantin Mircioiu, Valentina Anuța, Flavian Rădulescu, Roxana Sandulovici, Dumitru Lupuleasa, Jeffrey Atkinson, Bart Rombaut, Cristina Rais, **Ionela Belu**: PHAR-QA quality assurance - ERASMUS PROJECT II. Gauging effectiveness of quality assurance activities in PHAR-QA “KICK-OFF” meeting, Revista Farmacia, 2014, Vol. 62, 4: 642-648,
3. Andra Tudose, Christian Celia, **Ionela Belu***, Stiliyana Borisova, Donatella Paolino: Effect of three monoglyceride based cubosomes systems on the viability of human keratinocytes, Revista Farmacia, 2014, Vol. 62,4: 777-790 *corresponding author: ionela_d@yahoo.com,
4. Ionut Ledeti, Titus Vlase, Gabriela Vlase, Lenuta-Maria Suta, Adriana Fulias, **Ionela Belu**: Synthesis and Solid - state Characterization of a Cobalt(II) Triazolic Complex, Revista de Chimie (Bucharest) vol. 65, No. 8, 2014, 897-902 ,
5. Adriana Fulias, Codruta Soica, Ionut Ledeti, Titus Vlase, Gabriela Vlase, Lenuta-Maria Suta, **Ionela Belu**: Characterization of Pharmaceutical Acetylsalicylic Acid – theophylline Cocrystal Obtained by Slurry Method Under Microwave Irradiation Revista de Chimie (Bucharest) vol. 65, No. 11, 2014, 1281-1284 ,

6. **Ionela Belu**, Dan Cristian Grecu, Lucretiu Radu, Liviu Chirigiu, Andreea Simionescu, Larisa-Marina-Elisabeth Averis, Maria-Viorica Bubulică: Studies on polyphenolic content and antioxidant activity of *Crepis Foetida*, *Bothalia Journal*, Vol 44, Nr. 11, Nov. 2014, pg. 2-13
7. Ionut Ledeti, Gabriela Vlase, Ionel Ciucanu, Adriana Fulias, Lenuta-Maria Suta, **Ionela Belu**: Analysis of solid binary systems containing simvastatin - *Revista de Chimie (Bucharest)* Vol. 66, Nr. 2/2015
8. Lenuta-Maria Suta, Ionut Ledeti, Liana Suciuc, Daniel Hadaruga, Adriana Fulias, **Ionela Belu**: Study Regarding the Behaviour of Encapsulated Piroxicam in Liquid Media, *Revista de Chimie (București)* Vol. 66, Nr. 5/2015
9. Felicia Ciulu-Costinescu, Mariana Carmen Chifiriuc, Marcela Popa, Coralia Bleotu, Johny Neamțu, Larisa Maria Elisabeth Averis, Maria Viorica Bubulică, Andreea Simionescu, Ioana Mădălina Aldea, **Ionela Belu** – Screening of polyphenol content and in vitro studies of antioxidant, antibacterial and cytotoxic activities of *Capsicum Anuum* extracts - *Revista de Chimie (București)* in press Vol. 66, Nr.9/2015
10. O Croitoru, AM Spiridon, **Ionela Belu**, A Turcu-Știolică, J Neamțu - Development and validation of an HPLC method for simultaneous quantification of clopidogrel bisulfate, its carboxylic acid metabolite, and atorvastatin in human plasma, *Journal of analytical methods in chemistry* 2015
11. Lenuța-Maria Șuta, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Tudor Olariu, Ionuț Ledeti, **Ionela Belu**, Codruț Ivan, Cristian Andrei Sarau, Germaine Balint-Săvoiu, Lavinia Stelea, Adriana Ledeti - Solid state stability of cholesterol: preliminary kinetic analysis, *Revista de Chimie –Bucharest-2016*; 67(1):113-115
12. Lenuța-Maria Șuta, Gabriela Vlase, Titus Vlase, Germaine Balint-Săvoiu, Tudor Olariu, **Ionela Belu**, Adriana Ledeti – Thermal characterization of cholesterol in air vs. Nitrogen atmosphere, *Revista de Chimie –Bucharest*, 2016; 67(1):84-86
13. Andreea Gabriela Mocanu, Adina Turcu Stiolica, **Ionela Belu**, Maria Viorica Ciocilteu, Valentin Costel Manda, Claudiu Nicolicescu, Johny Neamtu: Quality by Design for Ciprofloxacin Encapsulation in PLGA Factors assessment followed by screening and optimization, *Revista de chimie*, 2018, Volumul 69, Numărul 6, Pagini 1332-1338
14. Manuel Amzoiu, Emilia Amzoiu, **Ionela Belu**, Sofia Popescu, Gratiela Cheita, Denisa Amzoiu: Identification Of Molecular Fragments Responsible For The Antimicrobial Activity Of Acetamide Derivatives, 2019, *Journal of Science and Arts*, Volumul 19, Numărul 2, Pagini 469-478
15. Luciana Teodora Rotaru, Renata-Maria Varut, Oana Nicolaescu, Maria Bubulica, **Ionela Belu**, In vitro release studies of alendronate from HA-AL composite deposited on titanium metal substrate, 2019, *Jurnal Journal of Science and Arts*, Volumul 19, Numărul 2, Pagini 443-448
16. Oana-Elena Nicolaescu, Adina Turcu-Stiolica, Renata-Maria Varut, Andreea-Gabriela Mocanu, **Ionela Belu**, Livia Elena Sima, Johny Neamtu: Evaluation of Mesenchymal Stem Cells and Osteoblasts' Adhesion and Proliferation in the Presence of HA-AL Biomaterials, 2019, *Jurnal Coatings*, Volumul 9, Numărul 12, pagini 782
17. Manuel Amzoiu, Denisa Amzoiu, **Ionela Belu**, Georgeta-Sofia Popescu, OANA CRISTEA, Cadar Emin, Dan-Florin Popescu: Comparative study of antibacterial and antifungal activities of acetamidic derivatives. *Journal of Science & Arts*, 2020, Volumul 20, Numărul 2, pg 451-458
18. Magdalena Mititelu, Carmen-Nicoleta Oancea, Sorinel Marius Neacșu, Adina Magdalena Musuc, Theodora Claudia Gheonea, Tiberius Iustinian

Stanciu, Ion Rogoveanu, Fallah Hashemi, Gabriela Stanciu, Corina-Bianca Ioniță-Mîndrican, **Ionela Belu**, Nicoleta Măru, Gabriel Olteanu, Alexandru-Tiberiu Cîrțu, Iuliana Stoicescu, Carmen Elena Lupu: Evaluation of Junk Food Consumption and the Risk Related to Consumer Health among the Romanian Population, Jurnal Nutrients, 2023, Volumul 15, Numărul 16, Pagini 3591, <https://doi.org/10.3390/nu15163591>

19. Magdalena Mititelu, Gabriel Olteanu, Sorinel Marius Neacșu, Iuliana Stoicescu, Denisa-Elena Dumitrescu, Emma Gheorghe, Monica Tarcea, Ștefan Sebastian Busnatu, Corina-Bianca Ioniță-Mîndrican, Ovidiu Tafuni, **Ionela Belu**, Antoanela Popescu, Sergiu Lupu, Carmen Elena Lupu: Incidence of urinary infections and behavioral risk factors, 2024/2/2, Jurnal Nutrients, Volumul 16, Numărul 3, Pagini 446, Editor MDPI
20. Ludovic Everard Bejenaru, Andrei Biță, **Ionela Belu**, Adina-Elena Segneanu, Antonia Radu, Andrei Dumitru, Maria Viorica Ciocîlteu, George Dan Mogoșanu, Cornelia Bejenaru: Resveratrol: A review on the biological activity and applications, 2024/5/25, Applied Sciences, Volumul 14, Numărul 11, Editor MDPI
21. Maria Viorica Ciocîlteu, Andreea Gabriela Mocanu, Andrei Biță, Costel Valentin Manda, Claudiu Nicolicescu, Gabriela Rău, Ionela Belu, Andreea Silvia Pîrvu, Maria Balasoiu, Valentin Nănescu, Oana Elena Nicolaescu Development of Hybrid Implantable Local Release Systems Based on PLGA Nanoparticles with Applications in Bone Diseases, Polymers, 2024. 16 (21), 3064 ISSN 2073-4360
22. Oana Elena Nicolaescu, **Ionela Belu**, Andreea Gabriela Mocanu, Valentin Costel Manda, Gabriela Rău, Andreea Silvia Pîrvu, Cătălina Ionescu, Felicia Ciulu-Costinescu, Mariana Popescu, Maria Viorica Ciocîlteu: Cyclodextrins: Enhancing Drug Delivery, Solubility and Bioavailability for Modern Therapeutics, 2025/2/22, Pharmaceutics, Volumul 17 Numărul 3, Editor MDPI
23. Andrei Biță, Ion Romulus Scorei, Marvin A Soriano-Ursúa, George Dan Mogoșanu, **Ionela Belu**, Maria Viorica Ciocîlteu, Cristina Elena Biță, Gabriela Rău, Cătălina Gabriela Pisoschi, Maria-Victoria Racu, Iurie Pinzaru, Alejandra Contreras-Ramos, Roxana Kostici, Johny Neamțu, Viorel Biciușcă, Dan Ionuț Gheonea, Microbiota-Accessible Borates as Novel and Emerging Prebiotics for Healthy Longevity: Current Research Trends and Perspectives, *Pharmaceutics* **2025**, 18(6), 766; <https://doi.org/10.3390/ph18060766>
24. Oana Elena Nicolaescu, Ionela Belu, Andreea Gabriela Mocanu, Valentin Costel Manda, Gabriela Rău, Andreea Silvia Pîrvu, Cătălina Ionescu, Felicia Ciulu-Costinescu, Mariana Popescu, Maria Viorica Ciocîlteu. Cyclodextrins: Enhancing Drug Delivery, Solubility and Bioavailability for Modern Therapeutics, Pharmaceutics, 2025, 17 (3), 288 ISSN 1999-4923

3. Lucrări *in extenso* publicate în volume ale conferințelor cotate ISI (*ISI Proceedings*):
Autori, Titlu articol, Revista an, volum, pagini, ISSN

4. Rezumate în volumele conferințelor cotate ISI (*ISI Abstracts*):
Autori, Titlu lucrare, Conferinta, nr volum, pagina, ISSN

5. Lucrări *in extenso* publicate în reviste indexate BDI și categoria B+ (CNCS):

Autori, Titlu articol, Revista an, volum, pagini, ISSN

1. Georgeta Ionica, F. Radulescu, Dalia Miron, Valentina Anuta, C. Mircioiu, **Ionela Belu**: Dissolution of pentoxifylline from extended release formulations. researches concerning development of a biorelevant test, Current Health Sciences Journal, Vol. 35, No. 4, 2009 , pg. 286-289
2. Stefana-Oana Purcaru, Mihaela Ionescu, Cristina Raneti, Valentina Anuta, I. Mircioiu, **Ionela Belu**: Study of Nimesulide Release from Solid Pharmaceutical Formulations in Tween 80 Solutions, Current Health Sciences Journal Vol. 36, No. 1, 2010, pg. 42-47
3. Ani-Simona Sevastre, R. Cazacincu, D. Lupuleasa, **Ionela Belu**, Florica Popescu - Influence of some dissolution enhancing agents on the pharmacokinetic profile of meloxicam delivered from hydrophilic ointments, Current Health Sciences Journal Vol. 36, No. 3, 2010
4. **Ionela Belu**, C Alecu, I Manolescu, O Popescu, V Anuta, I Mircioiu, R Sandulovici - Study of the oral formulation metoprolol release. II. The release from prolonged release formulations, a fost acceptată de Comitetul Științific al revistei Current Health Sciences Journal , Vol. 39, No. 2, 2013 April June, pagini 79-83
5. Emilia Amzoiu, **Ionela Belu**, Larisa Elisabeth Averis, Denisa Amzoiu, Ludovic Bejenaru: The study of partition coefficient octanol/water for 3-(2-alchylsulfanyl-6-benzothiazolylaminomethyl) -2-benzoxazoltione as photosynthesis inhibitors, Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLIV 2014, pagini 14-19
6. Manuel Amzoiu, Emilia Amzoiu, **Ionela Belu**, Cornelia Bejenaru, Florentina Cristovici, Larisa Elisabeth Averis, Paul Gabriel Anoaica: Inhibitory activity of tetrahydropyran derivatives on glycogen phosphorylase, Current Health Sciences Journal, volume 40, Supplement 14, 2014, pagini 51-55, online edition ISSN 2069-4032, printed edition ISSN 2067-0656
7. Manuel Amzoiu, Emilia Amzoiu, **Ionela Belu**, Simona Neamțu, Denisa Amzoiu, Ludovic Bejenaru, Liviu Chirigiu, The study of cardiac activity for 2-pyridone derivatives, Current Health Sciences Journal, volume 40, Supplement 12, 2014, pagini 16-19, online edition ISSN 2069-4032, printed edition ISSN 2067-0656
8. Andreea-Gabriela Deca, **Ionela Belu**, O. Croitoru, Maria Viorica Bubulică, C.V. Manda, J. Neamtu - Formulation and In Vitro Evaluation of Alendronate Sodium/PLGA Microspheres for Applications in Bone Related Disorders, Current Health Sciences Journal Vol. 41, No. 3, 2015 July-September
9. Felicia Ciulu-Costinescu, J. Neamțu, Mariana Popescu, L. Chirigiu, Andreea Simionescu, Maria-Viorica Bubulică, **Ionela Belu** - Preliminary Analysis of Capsicum Annuum L. Extracts - Current Health Sciences Journal Vol. 41, No. 4, 2015
10. Adela-Maria Spiridon, J. Neamtu, **Ionela Belu**, Adina Turcu-Stiolica, O. Croitoru - Simultaneous Analysis of Clopidogrel Bisulfate, Acetylsalicylic Acid and Atorvastatin calcium in Tablets by HPLC Method, Current Health Sciences Journal Vol. 41, No. 2, 2015 April-June
11. M Cherim, R Sirbu, **Ionela Belu** - Isolation of Collagen from Marine Resources from the Black Sea, Current health sciences journal 43 (4), 301, 2017
12. AG Mocanu, **Ionela Belu**, O Croitoru, Mv Ciocîlteu, Cv Manda, J Neamtu- Formulation and Characterization of Ciprofloxacin loaded PLGA Microspheres for Applications in Orthopedic Infections, Current health sciences journal 43 (4), 306, 2017
13. GA Abdalrb, I Mircioiu, M Amzoiu, **Ionela Belu**, V Anuta - In Vitro and In Vivo Evaluation of Different Solid Dosage Forms Containing Captopril, Current health sciences journal 43 (3), 214, 2017

6. Lucrări *in extenso* publicate în reviste categoria B (CNCS):

Autori, Titlu articol, Revista an, volum, pagini, ISSN

7. Lucrări *in extenso* publicate în volumele manifestărilor științifice internaționale/naționale cu ISSN sau ISBN:

Autori, Titlu articol, Revista an, volum, pagini, ISSN

8. Rezumate în volumele manifestărilor științifice internaționale/naționale cu ISSN sau ISBN:

Autori, Titlu lucrare, Conferința, nr volum, pagina, ISSN

14. Chirigiu L., Radu S., Popescu R., Chirigiu G. R., **Dumitrescu I. (Belu)** - Determinarea iodometrică a clorurii de zinc stomatologice -Zilele U. M. F. Craiova, 1 Iunie 2001, Volum de rezumate, ISBN 973-85009-9-0, p. 68.

15. L. Chirigiu, S. Radu, I. **Dumitrescu (Belu)**, R. G. Chirigiu, D. Văduva - Determinarea doxepinei prin spectrometrie de absorbție atomică și spectrometrie UV-VIS - Zilele UMF Craiova 24-25 mai 2002, Volum de rezumate, ISBN 973-8356-06-08, p. 1400

16. L. Chirigiu, S. Radu, I. **Dumitrescu (Belu)**, V. Aldea, V. Uivaroi - Noi metode de determinare a doxepinei din fiole injectabile - AL XII- LEA CONGRES NAȚIONAL DE FARMACIE cu participare internațională 17 -19 octombrie 2002 București, Rezumatele lucrărilor științifice, ISBN 973-85885-2-9,

17. **Ionela Belu**, L. Chirigiu, M. Aciu, A. S. Fetea - Realizarea și controlul disponibilității in vitro a unor forme orale cu lidocaină - Simpozionul „Noi strategii terapeutice – de la teorie la practica medicală”, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXIV-a, 4-5 iunie 2004, Volum de rezumate, ISBN 973-7757-15-7, p. 261.

18. **Ionela Belu**, L. Chirigiu, M. Aciu, A. S. Fetea - Nivele de corelare in vitro-in vivo - Simpozionul „Noi strategii terapeutice –de la teorie la practica medicală”, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXIV-a, 4-5 iunie 2004, Volum de rezumate, ISBN 973-7757-15-7, p. 269.

19. **Ionela Belu**, A. S. Fetea, M. Aciu, L. Chirigiu – Soluții medicamentoase – paralelă FR X-USP XXVI - Simpozionul „Noi strategii terapeutice – de la teorie la practica medicală”, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXIV-a, 4-5 iunie 2004, Volum de rezumate, ISBN 973-7757-15-7, p. 276

20. **Ionela Belu**, Ani Simona Fetea, Cristina Denisa Kim - Sisteme de cedare pulsatile- Simpozionul „Farmacia astăzi între promovare și cercetare”, Timișoara 26-28 mai 2005

21. **Ionela Belu**, Simona Fetea – Dezvoltarea nivelului C de corelație in vitro-in vivo - Simpozionul „Farmaceutica Marisiensis”, Târgu-Mureș, 7-9 octombrie 2004, Revista de Medicină și Farmacie UMF Tg-Mureș vol. 50, supliment II, ISSN 1221-2229 – p.343.

22. **Ionela Belu**, Mariana Aciu, Ani Simona Fetea, Cristina Denisa Kim – Sisteme de cedare controlată - TIMERx[®] - Simpozionul „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXV-a, 3-4 iunie 2005, Volum de rezumate, p. 336

23. **Ionela Belu**, Ani Simona Fetea, Cristina Denisa Kim – Noi mecanisme de eliberare a substanței active din forme farmaceutice solide - Simpozionul „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXV-a, 3-4 iunie 2005, Volum de rezumate, p. 337

24. Dumitru Lupuleasa, **Ionela Belu**, Ani Simona Fetea - Evaluarea amidonului 1500 în comparație cu superdezagreganții în formulări direct compresibile cu hidroclorotiazidă, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXVII-a, 8-9 iunie 2007, Ed. Medicală Universitară, Volum de rezumate, ISSN 1843 – 2441 p. 508

25. **Ionela Belu**, Dumitru Lupuleasa, Ani Simona Fetea - Utilizarea amidonului 1500 pentru creșterea uniformității formulărilor direct compresibile ce conțin doze mici de clorfeniramin maleat, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXVII-a, 8-9 iunie 2007, Ed. Medicală Universitară, Volum de rezumate, ISSN 1843 – 2441 p. 509 – comunicare orală

26. **Ionela Belu**, Ani Simona Fetea, Dumitru Lupuleasa - Toxicitatea excipienților farmaceutici, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXVIII-a, 8-9 iunie 2008, Ed. Medicală Universitară, Volum de rezumate, ISSN 1843 – 2441 p. 509

27. **Ionela Belu**, Purcaru Oana, Mihaela Ionescu, Cristina Raneti, Valentina Anuta, Ion Mircioiu - Study of nimesulide release from solid pharmaceutical forms in different concentration of tween 80, CNFR 2010, Ediția a XIV-a, Târgu-Mureș, "Farmacia românească de azi, pregătită pentru schimbările de mâine", Acta Medica Marisiensis, 2010, 56(Suppl 2):97, ISSN 2068-3324

28. Sevastre Ani Simina, **Belu Ionela**, Nicolaescu Oana Elena, Costinescu Felicia – Contribuții la formularea unor preparate semisolid topice cu indometacin, Zilele UMF din Craiova, 7-8 iunie 2013, ISSN 1483-2441

29. **Ionela Belu**, Ștefana Oana Purcaru, Constantin Mircioiu -Cercetări privind dezvoltarea de metode de dizolvare in vitro biorelevante, Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică, Craiova, 26-28 septembrie 2012, ISBN978-606-11

30. Petrescu M., Buteică A.S., **Belu I.**, Rău G., Neamțu J. - Formularea, prepararea și caracterizarea unor microcapsule cu bifosfonați, Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică, Craiova, 26-28 septembrie 2012 ISBN978-606-11

31. Șuta-Lenuța-Maria, **Belu Ionela**, Vlaia Lavinia, Fuliș Adriana, Ledeti I., Mircioiu C – Influența variabilelor de formulare asupra cedării meloxicamului din hidrogeluri - Zilele UMF din Craiova, a XLIV-a ediție, 6-7 iunie 2014, ISSN 1843-2441, pg.422

32. Deca Andreea-Gabriela, Berbercaru-Iovan Anca, **Belu Ionela**, Dumitrescu Cristiana, Iulia, Bogdan Maria - Corelații între polimorfismul genetic al enzimelor metabolizatoare ale izoniazidei și hepatotoxicitatea postmedicamentoasă, Zilele UMF din Craiova, a XLIV-a ediție, 6-7 iunie 2014, ISSN 1843-2441, pg. 426

33. Lenuța-Maria Șuta, **Ionela Belu**, Lavinia Lia Vlaia, Adriana Fuliș, I. Ledeti, Alina Hegheș, Cristina Maria Trandafirescu, Liana Suci, Camelia Oprean, C. Mircioiu: Studiul cedării in vitro a tenoxicamului din hidrogeluri In Vitro Release Study of Tenoxicam from Hydrogels, Congresul Național de Farmacie cu participare internațională, ediția a XV-a, Viziune și inovație în practica farmaceutică. Orizont 2020, Iași, 24-27 septembrie 2014, volum de rezumate ISBN 978-606-544-252-8

34. Lenuța-Maria Șuta, Ani Simona Sevastre, Oana-Elena Nicolaescu: Farmacocinetica metoprololului din forme farmaceutice cu cedare prelungită, The Pharmacokinetics of Metoprolol from Prolonged Pharmaceutical Dosage Forms **Ionela Belu**, - Congresul Național de Farmacie cu participare internațională, ediția a XV-a, Viziune și inovație în practica farmaceutică. Orizont 2020, Iași, 24-27 septembrie 2014, volum de rezumate ISBN 978-606-544-252-8

35. Amzoiu M. O., Amzoiu Emilia, **Belu Ionela**, Cristea Oana Mariana Interacții ligand-receptor studiate prin docking molecular pentru derivați ai benzimidazolului, – Zilele UMF 2019, 7-8 iunie 2019

36. **Ionela Belu**: Interacțiuni supliment-medicament întâlnite la pacienții afectați de stres, anxietate sau depresie, SAD (Stresul, Anxietatea, Depresia) la Baile Herculane! 21-23 iunie 2019, Coordonator științific: Prof. univ. dr. Mirela Manea, Organizator Houston-NPA

37. **Ionela Belu**, Andreea-Gabriela Mocanu, Oana-Elena Nicolaescu, PLGA – Polimerul, biodegradabil utilizat în sistemele de cedare a medicamentelor anticancerigene, Congresul National de Farmacie, Ediția a XX a, 24-26 septembrie, 2025, Târgu-Mureș

Membru în societăți științifice/profesionale:

- Societatea Română de Istoria Farmaciei (SRIF), București martie 2009
- Societatea de Științe Farmaceutice din România (SSFR) – aprilie 2002; vicepreședinte al Filialei Craiova aprilie 2002 – februarie 2007, președinte al Filialei Craiova, martie 2007– 2016;
- Societatea Internațională de Istoria Farmaciei (IGGP, Internationale Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie), Berlin – martie 2009;
- Societatea Catalană de Istoria Farmaciei (SCHF, Societat Catalana d’Història de la Farmàcia), Barcelona – martie 2009.

Experiența acumulată în proiecte naționale/internaționale:

Program/Proiect	Funcția	Perioada
<i>Mecanismele moleculare ale adeziunii osteoblastelor diferențiate din celule STEM si a explantelor de țesut osos la biomateriale ortopedice</i> Proiect CEEV/VIASAN Acronim proiect OSTEOSTEM Proiect finanțat din "Programul Cercetare de Excelență" CEEV 2006 al Ministerului Educației și Cercetării. Coordonator: Institutul de Biochimie București Parteneri: Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei și Radiațiilor București, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Fizica Materialelor, Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, Universitatea Politehnică București	Membru Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	08. 2006 – 30. 11. 2008

<i>Proiect integrat privind noi modele pentru corelări in vitro - in vivo în scopul reducerii numărului experimentelor de bioechivalență in vivo (IVIV CORREL)</i> Sursa de finanțare: CEEX–BIOTECH (nr. 5604, Modulul I, competiția ianuarie 2006). Valoare proiect: 1.684.000 RON. – Instituția conducătoare: S.C. Biopharmacy & Pharmacol Res S.A.; Director de proiect Prof. univ. dr. Constantin Mircioiu. – Parteneri: Institutul de Statistică Matematică și Matematică Aplicată „Gheorghe Mihoc–Caius Iacob”, București; Universitatea din București; S.C. Pharma Serv International S.R.L., București; Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București; Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova; S.C. Arena Group S.R.L.	Membru Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	31.07.2006 - 30.07.2008
<i>Proiect „Prosperitate și siguranță în mediul rural din județul Dolj”</i> Contract de consiliere si mediere profesională nr. 124/60/30. 04. 2012 POSDRU/110/5.2/G/88741, înregistrat la AMPOSDRU sub nr. E304/30. 01. 2012, încheiat de Universitatea Spiru Haret cu Ministerul Muncii Familiei și Protecției Sociale, Direcția Generală Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Sectorial „Dezvoltarea Resurselor Umane”. Valoarea contract 19.000 lei, echivalentul a 4.321,13 euro la prețul zilei.	Colaborator Asociația Didactica	2012 - 2013
<i>Proiect „Dezvoltarea resurselor umane și a liberei inițiative în mediul rural”</i> Contract de consiliere si mediere profesională nr. 125/92/30. 04. 2012 POSDRU/110/5.2/G/89015, înregistrat la AMPOSDRU sub nr. E305/30. 01. 2012, încheiat de Universitatea Spiru Haret cu Ministerul Muncii Familiei și Protecției Sociale, Direcția Generală Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Sectorial „Dezvoltarea Resurselor Umane”. Valoarea contract 29.000 lei, echivalentul a	Colaborator Asociația Didactica	2012 – 2014

6.595,41 euro la prețul zilei.		
<i>Proiect „Învăță pentru cariera ta”, POSDRU/110/5.2/G/88365</i> Contract de furnizare servicii de formare profesională nr. 309/11. 07. 2013 încheiat de Fundația Nicomed și Ministerul Muncii Familiei și Egalității de Șanse, Direcția Generală Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Sectorial „Dezvoltarea Resurselor Umane”. Valoarea contract 124.000 lei, echivalentul a 28.000,00 euro la prețul zilei.	Colaborator Asociația Didactica	2013
<i>„Cuplajul Ca–B–Si–Mg în profilaxia și tratamentul osteoporozei.</i> <i>Asocierea fructoboraturii de calciu cu surse naturale de siliciu și de magneziu organic”</i> Contract de colaborare cu S.C. Natural Research S.R.L. Craiova; Responsabil de proiect din partea U.M.F. Craiova: șef lucrări univ. dr. George Dan Mogoșanu.	Membru Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	2013–2015
<i>Research and formulation of a new class of synergic analgesic - antiinflammatory drug combinations with improved bioavailability, efficacy and safety profile</i> <i>(Cercetarea și formularea unei clase noi de combinații sinergice, analgezice-antiinflamatoare cu biodisponibilitate, eficacitate și profil de siguranță îmbunătățite),</i> Acronim proiect: ALGO- SYN, proiect PN-II-PT-PCCA-2013-4-2071, Direcția de cercetare 4. Sănătate Coordonator: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București Director de proiect Acad. Victor A. VOICU, Parteneri: Spitalul Universitar de Urgență Militar Central "Dr. Carol Davila", București, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova Universitatea din București , S.C. Polipharma Industries S.R.L. Valoarea contractului: 1.250.000 RON (finanțare de la bugetul de stat) și 187.500 RON (finanțare din alte surse) – valoare totală 1.437.500 RON Nr. Înreg. UEFISCDI: PT 879/2.10.2014	<u>Responsabil proiect</u> Partener Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	2014 - 2016

<i>Contract de furnizare de educație farmaceutică continuă</i> Nr. 1159/1.10.2014, încheiat între Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova și S.C. Catena Management SRL București	Membru Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	Octombrie 2014 - Decembrie 2014
<i>Biomateriale. Studii privind cedarea in vitro a biofosfonatilor din compozite hidroxi-apatită-bifosfonati.</i> director de proiect S.L. Nicolaescu Oana Elena. Valoare contract 10000 lei	Membru Facultatea de Farmacie, U M.F. din Craiova	1.4.2019 – 30.4.2020.

Alte mențiuni (de inclus orice informație utilă ce nu a fost menționată anterior):

Brevete

Burse/Premii

Premiu- UEFISCDI Programul Resurse Umane - Subprogram "Premierea rezultatelor cercetării (articole, competiție 2020).

Oana Elena Nicolaescu, Turcu Stiolica Adina, Renata-Maria Văruț, Andreea-Gabriela Mocanu, Ionela Belu, Livia Elena Sima, Johny Neamțu, Evaluation of Mesenchymal Stem Cells and Osteoblasts' Adhesion and Proliferation in the Presence of HA-AL Biomaterials, Coatings, 9(12), 782, 2019, IF:2,436, wos: 000506682800012 (Cod PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 48762)III

Activitate de evaluare și, respectiv, de referent științific

Membru în comisii de susținere a tezei de doctorat în alte centre universitare.

- *Numele doctorandului; data susținerii tezei; Instituția Organizatoare de Studii Universitare Doctorale.*
- Drd. AMZOIU MANUEL OVIDIU, IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila , Titlul tezei:SIMILARITATEA INTRE CONDITIILE PE FRONTIERA SI CONDITIILE LA INTERFETE IN ABORDAREA CANTITATIVA A FARMACOCINETICII SI EFECTULUI FARMACODINAMIC, Data sustinerii:27.09.2016, București

- Drd. FIRAS GHAFIL ABBAS, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* , Titlul tezei: CERCETĂRI PRIVIND DEZVOLTAREA ȘI EVALUAREA UNOR FORMULĂRI CONȚINÂND CAPTOPRIL ȘI FORMULĂRI CONȚINÂND CARBAMAZEPINĂ, Data sustinerii tezei: 15.12.2017, București
- Drd. GHALEB ABDALAMEER ABDALRB, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* , Titlul tezei: CERCETĂRI PRIVIND DEZVOLTAREA ȘI EVALUAREA UNOR FORMULĂRI CONȚINÂND CAPTOPRIL ȘI FORMULĂRI CONȚINÂND CARBAMAZEPINĂ, Data sustinerii tezei: 15.12.2017, București
- Drd. CADÂR N. EMIN, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* , Titlul tezei: CERCETAREA ȘI DEZVOLTAREA UNOR SISTEME FARMACEUTICE SEMISOLIDE BAZATE PE RESURSE DIN MEDIU MARIN Data sustinerii tezei: 15.12.2017, București
- Drd. GHERGHICEANU S. FLORENTINA, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* , Titlul tezei: SUBSTITUȚIA GENERICĂ, ASPECTE ȘTIINȚIFICE, ECONOMICE ȘI SOCIALE, Data sustinerii tezei: 15.12.2017, București
- Drd. KHALASS T. SAMI, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* , Titlul tezei: VALORIFICAREA SPECIEI VEGETALE FAGOPYRUM ESCULENTUM MOENCH. ACLIMATIZATĂ ÎN ROMÂNIA, Data sustinerii tezei: 30.11.2018, București
- Drd. MUSTAFA F. ALEF, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila*, Titlul tezei: STUDII FIZICO- CHIMICE PENTRU REALIZAREA ȘI CARACTERIZAREA UNOR FORME FARMACEUTICE PE BAZĂ DE CHITOSAN, Data sustinerii tezei: 31.07.2018 Bucuresti
- AL JOURDI HANADI , *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* Titlul tezei: PRODUSE COSMETICE OBȚINUTE PRIN VALORIFICAREA UNOR ULEIURI GRASE VEGETALE OBȚINUTE PRIN PRESARE LA RECE, Data sustinerii tezei: 26.09.2019, București
- MANOLACHE IOAN-MIHAI, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* Titlul tezei: UTILIZAREA ADECVATĂ A BIOSTATISTICII ÎN BIOFARMACIE ȘI STUDII CLINICE”, Data sustinerii tezei - online: 23.02.2021
- MAYTHAM RAZAQ ABDLHASAN SHLEGHM, *IOSUD Bucuresti, UMF Carol Davila* Titlul tezei: CERCETĂRI PRIVIND DEZVOLTAREA ȘI ANALIZA UNOR FORME SOLIDE CONȚINÂND AMIODARONĂ, Data sustinerii tezei - online: 06.04.2021

Alte activități profesional-științifice

Experiența de management în cercetare și învățământ

Din 2011 – Responsabil Disciplină Tehnologie Farmaceutică

2012 – 2015 Prodecan Facultatea de Farmacie Craiova

2003-2015 Vicepreședinte Colegiul Farmaciștilor din România filiala Dolj

2014-2016 responsabil partener UMF din Craiova proiect cercetare ALGO-SYN, UEFISCDI: PT 879/2.10.2014

2015-prezent – președinte Comisia pentru învățământ, dezvoltare curriculară și evaluare academică internă

Consiliul de Conducere al **Centrului de Cercetare a Medicamentului**

Membru în comisii de examene

Membru colectiv comisie elaborare subiecte pentru concursul de Rezidențiat - Farmacie

- 2011, 2012, 2013, 2014. Centrul universitar Craiova
- 2016 Centrul universitar București,
- 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 Centrul universitar Târgu Mureș

Membru colectiv comisie elaborare subiecte licență Facultatea de Farmacie - UMF Craiova 2010 - 2023 Centrul universitar Craiova

Alte activități în diverse structuri ale UMF și organizații profesionale

- Participarea activă în cadrul comisiilor permanente ale UMFCV și consiliilor facultății:
 - o Comisia pentru învățământ, dezvoltare curriculară și evaluare academică internă – președinte 2015-prezent
 - o Consiliul de Conducere al **Centrului de Cercetare a Medicamentului**
 - o Comisia pentru regulamente, hotărâri și evidențe 2019-2023
 - o Consiliul Facultății de Farmacie 2015- prezent
- Vicepreședinte al Colegiului Farmaciștilor din județul Dolj 2003-2015;
- Membru în Consiliul Județean al Colegiului Farmaciștilor Dolj 2003-2024; 2024-2027
- Reprezentant în Adunarea Generală Națională a Colegiului Farmaciștilor din România din partea Colegiului Farmaciștilor din județul Dolj 2007-2024; 2024-2027
- Evaluator RBPF al farmaciilor din județul Dolj din 2011;

Lector invitat pentru prelegeri sau cursuri de formare continuă

1. *Utilitatea sonoforezei în administrarea topică a medicamentelor*, Simpozion Farmacist.ro Craiova, 20 noiembrie 2009

2. *Superalimente naturale*, Simpozion Pharma Forum Craiova, 23 septembrie 2011
3. *Ambrozia - nectarul zeilor/otrava oamenilor*, Pharma forum 25 octombrie 2012, Craiova
4. *Ambrozia - nectarul sau "otrava" zeilor*, Farma Practic 10-12 mai 2013, Băile Herculane, organizator Houston Pharma
5. *Utilitatea sonoforezei în administrarea topică a medicamentelor*, Farma Practic 7-9 noiembrie 2014, Băile Herculane, organizator Houston Pharma
6. *Importanța chiralității în farmacologie*, Farma Practic 06-08 noiembrie 2015 ediția 42, Băile Herculane.
7. Strategii de combatere a rezistenței la antibiotice Farma Editia 52, Practic Baile Herculane 11-12.11.2016
8. *Sisteme pulsatile de eliberare a medicamentelor simpozionul Farma Practic editia 61, 24- 26 noiembrie, Baile Herculane*. organizator Houston Pharma
9. *Interacțiuni supliment-medicament întâlnite la pacienții afectați de stres, anxietate sau depresie SAD (Stresul, Anxietatea, Depresia) la Baile Herculane*, 21-23 iunie 2019, Coordonator științific: Prof. univ. dr. Mirela Manea, Organizat Houston-NPA,
10. *Interacțiuni posibile între medicamente și produse vegetale* Pharma Forum Craiova 2019– Noutăți profesionale și legislative, 12-13 2019, 150 participanți
11. *Terapii digitale FARMA PRACTIC – Ediția 79, 22-23 noiembrie 2019, Hotel Minerva, Băile Herculane*
1. *FORME FARMACEUTICE CU RETENȚIE GASTRICĂ*, Farmacia în dilemă: cum să gestionezi consumatorul „hibrid” , CRAIOVA, 27 Mai 2022, Prevenție 360°+5, Hotel Ramada Plaza, <https://salusmedia.ro/event/81#descriere>
2. Beneficiul formulărilor cu acțiune rapidă în managementul cefaleei, Farmacia în dilemă: cum să gestionezi consumatorul „hibrid” , CRAIOVA, 27 Mai 2022, Prevenție 360°+5, Hotel Ramada Plaza, <https://salusmedia.ro/event/81#descriere>
3. Sistemele tip bigel – o nouă oportunitate pentru administrarea principiilor active, “Abordări multidisciplinare în practica farmaceutică curentă” Prevenție 360°+5, MIERCURI, 24 Mai 2023, Craiova, <https://salusmedia.ro/event/106>
4. Actualități în formularea și prepararea sistemelor terapeutice cu retenție gastrică, Pharma Med Craiova, 25-26 mai 2023, <https://editia2023.pharma-med.ro/program.php>
5. Provocările inovației în domeniul formelor farmaceutice”, Pharma Forum 7-8 iunie 2023, Craiova
6. *Pharma Forum 10-11 aprilie 2024, "Farmacistul integral 360 – ghidul profesional al practicii si rolul in bunastarea comunitatii". "Abordări multidisciplinare în practica farmaceutică curentă"*
7. *Provocările farmacoterapiei digitale, "Prevenție 360 - Conexiuni și interacțiuni medicamentoase în practica farmaceutică curentă", Salus Media, Craiova 10 mai 2024*

8. Provocările farmacoterapiei digitale”, Conexiuni și Interacțiuni Medicamentoase în Practica Farmaceutică Curentă, 10 Mai 2024, Prevenție 360°+5, Hotel Ramada Plaza, sala Brâncuși, <https://salusmedia.ro/event/136>
9. Provocările formelor farmaceutice inovative’, Farma Practic – Băile Herculane 18-19 octombrie 2024 | Ediția 102, Tema ediției: Servicii farmaceutice. De la naștere la îngrijiri paliative, <https://houston.ro/farma-practic-18-19-octombrie-2024-baile-herculane/>
10. **Printarea 3D - viitorul industriei farmaceutice simpozionul Pharma Med Craiova, 22-23 mai 2025**
11. Inovația în domeniul formelor farmaceutice gastroretentive – 21 august 2025 – Farma Practic Expres: Tema ediției: Povesti din farmacie:Ce nu se vede la raft. Hotel Ramada Plaza Craiova
12. Imprimarea 3D: viitorul tratamentului personalizat , *simpozionul Farma Practic editia 106, 19- 20 septembrie 2025, Băile Herculane*. organizator Houston Pharma

Cursuri postuniversitare susținute

- 1 FORME FARMACEUTICE MODERNE CU APLICARE CUTANATĂ, Conf. Univ. Dr. Ionela Belu, Șef Lucr. Anca Berbecaru, 1136 cursanți, *Contract de furnizare de educație farmaceutică continuă* Nr. 1159/1.10.2014, încheiat între Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova și S.C. Catena Management SRL București, Octombrie 2014 - Decembrie 2014
- 2 IMPORTANȚA FORMELOR FARMACEUTICE CU APLICARE CUTANATĂ ÎN TRATAMENTUL LOCAL AL AFECȚIUNILOR DERMATOLOGICE, Târgu-Jiu, 7 martie 2015, Conf. Univ. Dr. Ionela Belu, 30 EFC.
- 3 ”ANTIBIOTERAPIA – TRECUT, PREZENT ȘI VIITOR” Tg Jiu – Februarie 2017
- 4 SISTEME PULSATILE DE ELIBERARE A MEDICAMENTELOR Tg Jiu – Februarie 2018

Lucrări și cărți citate de alți autori

Indice Hirsh Google Scholar 9
Web of Science 8

Semnătura