

CURRICULUM VITAE

I. Datele personale

Nume și prenume: Belu Ionela

Data nașterii: 17.07.1975

Adresa: Str. Calea București, Nr. 123, Bl. CFR, Sc. 1, Et. 2, Ap. 6, Craiova – Dolj

Telefon: 0723513837

E-mail: ionelabelu@gmail.com, ionela_d@yahoo.com

Titlul științific, funcția și locul de muncă: doctor în farmacie, Conf. univ., U.M.F. Craiova, Facultatea de Farmacie, Departamentul II, Disciplina Tehnologie farmaceutică, Medicamente biologice

II. Studiile efectuate și diplomele obținute

Primare și gimnaziale:

1. Școala Generală Nr. 1 Novaci – Gorj, clasele I–VIII, 1981–1989.

Liceale:

2. Liceul Teoretic Tudor Vladimirescu Târgu -Jiu: septembrie 1989 – iulie 1993;
Diplomă de bacalaureat;

Universitare:

3. U.M.F. “Carol Davila” București - Facultatea de Farmacie: octombrie 1993 – septembrie 1998; Diplomă de licență;

Postuniversitare:

4. U.M.F. “Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie, Martie 2000- februarie 2002, pregătire în rezidențiat Farmacie generală și în aprilie 2002 susținerea examenului Farmacist specialist Farmacie generală. Ordinul M.S.F. Nr. 256/2002

5. U.M.F. din Craiova Facultatea de Farmacie – confirmare prin Ordinul M.S. Nr. 1368/26.10.2004 ca Farmacist rezident - Industrie farmaceutică și cosmetică

6. U.M.F. "Carol Davila" București Facultatea de Farmacie, septembrie 2008 susținere examen Farmacist primar Farmacie generală. Certificat de Farmacist Primar Nr. 8570/22.09.20149 Ordinul M.S. Nr. 1971/2008

7. U.M.F. "Carol Davila" București Facultatea de Farmacie, octombrie 2008 - susținere examen Farmacist specialist Industrie farmaceutică și cosmetică Certificat de Farmacist Specialist Nr. 1835/06.04.2009 Ordinul M.S. Nr. 2025/2008

8. Cursuri organizate de „Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic” Certificat de absolvire Nr. 30, 10.03.2004

▪ „*Psihologie generală. Pedagogie*”, 2000–2001.

▪ „*Metodica predării. Practică pedagogică*”, 2001–2002.

9. "Cromatografie de Lichide (HPLC)" – organizator UMF Craiova în parteneriat cu Comporter, 10-14 martie 2008, A08-CT023140308F06

10. Calificarea/Ocupația Formator, cod COR 242401. Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice în colaborare cu Ministerul educației Naționale și Asociația Didactică Craiova. Certificat de absolvire Nr. 00175516, Seria J, 25.11.2014

11. Colegiul Farmaciștilor din România – Curs RBPF; Atestat al calității de Evaluator RBPF Seria Dj, Nr. 02; 23.02.2011

III. Experiența profesională și locurile de muncă

1. Farmacia Apoteca S.R.L. București: octombrie 1998 – februarie 2000; Farmacist Stagiari

2. Spitalul Clinic Nr. 1 Craiova: martie 2000 – septembrie 2000; Farmacist rezident Farmacie generală

3. U.M.F. Craiova - Facultatea de Farmacie: Octombrie 2000 – septembrie 2002;
Preparator universitar Disciplina Tehnologie farmaceutică

4. U.M.F. Craiova - Facultatea de Farmacie: Octombrie 2002 – septembrie 2006;
Asistent universitar Disciplina Tehnologie farmaceutică

5. U.M.F. Craiova - Facultatea de Farmacie,: Octombrie 2006 – prezent; Șef lucrări dr. Disciplinele Tehnologie farmaceutică, Industria medicamentului și biotehnologiei farmaceutice

6. Farmacia Cynara Craiova: martie 2000 – martie 2003; Farmacist șef

7. Farmacia Spitalului Clinic de urgență Nr. 1 Craiova: 2002 – 2004; Farmacist cu

integrare

IV. Activitatea științifică

1. Doctorat:

U.M.F. "Carol Davila" București

Domeniul Farmacie, Specializarea Chimia fizică a medicamentului și biofarmacie,

Titlul tezei "Cinetici de dizolvare „in vitro” în evaluarea bioechivalenței medicamentelor”.

Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Constantin Mircioiu.

Data susținerii tezei de doctorat în ședință publică 12 mai 2009

Confirmarea titlului de doctor în domeniul Farmacie: Ordinul M.E.C.T. Nr. 4698/14.08.2009

Diploma de doctor în domeniul Farmacie: Seria F, Nr. 0001353

2. Proiectele de cercetare-dezvoltare:

Nr. Crt.	Program/Proiect	Funcția	Perioada
1.	<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 -	Membru Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova	08. 2006 - 30. 11. 2008
	Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiațiilor București, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Fizica Materialelor, Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, Universitatea Politehnica București		

2.	<p><i>Proiect integrat privind noi modele pentru corelări in vitro - in vivo în scopul reducerii numărului experimentelor de bioechivalență in vivo (IVIV CORREL)</i></p> <p>Sursa de finanțare: CEEEX-BIOTECH (nr. 5604, Modulul I, competiția ianuarie 2006).</p> <p>Valoare proiect: 1.684.000 RON.</p> <p>– Instituția conducătoare: S.C. Biopharmacy & Pharmacol Res S.A.; Director de proiect Prof. univ. dr. Constantin Mircioiu.</p> <p>– 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.</p>	<p>Membru Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova</p>	<p>31.07.2006 - 30.07.2008</p>
3.	<p><i>Proiect „Prosperitate și siguranță în mediul rural din județul Dolj”</i></p> <p>Contract de consiliere și mediere profesională nr. 124/60/30. 04. 2012</p> <p>POSDRU/110/5.2/G/88741, înregistrat la AMPOSDRU sub nr. E304/30. 01. 2012, încheiat de Universitatea Spiru Haret cu Ministerul Muncii</p>	<p>Colaborator Asociația Didactica</p>	<p>2012 – 2013</p>
	<p>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.</p>		

4.	<p><i>Proiect „Dezvoltarea resurselor umane și a liberei inițiative în mediul rural”</i></p> <p>Contract de consiliere și mediere profesională nr. 125/92/30. 04. 2012</p> <p>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 6.595,41 euro la prețul zilei.</p>	Colaborator Asociația Didactica	2012 – 2014
5.	<p><i>Proiect „Învăță pentru cariera ta”, POSDRU/110/5.2/G/88365</i></p> <p>Contract de furnizare servicii de formare profesională nr. 309/11. 07. 2013</p> <p>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.</p>	Colaborator Asociația Didactica	2013
6.	<p><i>„Cuplajul Ca–B–Si–Mg în profilaxia și tratamentul osteoporozei. Asocierea fructoboraturii de calciu cu surse naturale de siliciu și de magneziu organic”</i></p> <p>– Contract de colaborare cu S.C. Natural Research S.R.L. Craiova;</p> <p>Responsabil de proiect din partea U.M.F. Craiova: șef lucrări univ. dr. George Dan Mogoșanu.</p>	Membru Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova	2013–2015
	<p>Research and formulation of a new class of synergic analgesic - antiinflammatory drug combinations with improved bioavailabilty, efficacy and safety</p>		

7.	<p>profile (Cercetarea și formularea unei clase noi de combinații sinergice, analgezice-antiinflamatoare cu biodisponibilitate, eficacitate și profil de siguranță îmbunătățite), Acronim proiect: ALGO-SYN, proiect PN-II-PT-PCCA-2013-4-2071, Direcția de cercetare 4. Sănătate</p> <p>Coordonator: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București Director de proiect Acad. Victor A. VOICU,</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>Nr. Înreg. UEFISCDI: PT 879/2.10.2014</p>	<p><u>Responsabil proiect</u></p> <p>Partener Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova</p>	2014 - 2016
8.	<p><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</p>	<p>Membru Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova</p>	<p>Octombrie 2014 - Decembrie 2014</p>

3. Volume publicate în edituri naționale cotate CNCS: 7

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;

4. Lucrări *in extenso* publicate în reviste cotate *ISI Thomson Reuters (CNCS tip A): 9*

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

5. Lucrări *in extenso* publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI & CNCS tip B+): 10

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-alkylsulfanyl-6-*

benzothiazolylaminomethyl) -2-benzoxazolione 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

6. *Lucrări in extenso* publicate în reviste categoria B (CNCS): 8

7. Rezumate ale unor lucrări publicate în volumele manifestărilor științifice naționale cu ISBN/ISSN:

1. 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.

2. 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.

3. L. Chirigiu, S. Radu, **I. Dumitrescu (Belu)**, V. Aldea, V. Uivaroshi - *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,

4. **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.

5. **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.

6. **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

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

8. **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.

9. **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

10. **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

11. 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

12. **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

13. **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

14. **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

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

16. **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, ISBN 978-606-11

17. 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 ISBN 978-606-11

18. 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

19. 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

20. Studiul cedării *in vitro* a tenoxicamului din hidrogeluri *In Vitro Release Study of Tenoxicam from Hydrogels* Lenuța-Maria Șuta, **Ionela Belu**, Lavinia Lia Vlaia, Adriana Fuliș, I. Ledeti, Alina Hegheș, Cristina Maria Trandafirescu, Liana Suci, Camelia Oprean, C. Mircioiu, 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

21. Farmacocinetica metoprololului din forme farmaceutice cu cedare prelungită, The Pharmacokinetics of Metoprolol from Prolonged Pharmaceutical Dosage Forms **Ionela Belu**, Lenuța-Maria Șuta, Ani Simona Sevastre, Oana-Elena Nicolaescu - 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

8. Conferințe susținute ca invitat:

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

9. Membru al unor societăți profesionale

- Colegiul Farmaciștilor din România – – 2000; Vicepreședinte Filiala Dolj din 2003-prezent

10. Membru al unor societăți științifice naționale:

- 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 2011–prezent;

11. Membru al unor societăți științifice internaționale:

- Societatea Internațională de Istoria Farmaciei (IGGP, *Internazionale Gesellschaft für Geschichte der Pharmazie*), Berlin – martie 2009;
- Societatea Catalană de Istoria Farmaciei (SCHF, *Societat Catalana d'Història de la Farmàcia*), Barcelona – martie 2009.

12. Diplome aniversare

1. Cu prilejul sărbătoririi a 35 de ani de învățământ medical superior craiovean 1970-2005
2. Diploma Aniversară, cu prilejul sărbătoririi a 10 de ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean (1996–2006), Facultatea de Farmacie, U.M.F. Craiova, 19 mai 2006.

13. Membru colectiv comisie elaborare subiecte pentru concursul de Rezidențiat - Farmacie 2011, 2012, 2013, 2014. Centrul universitar Craiova

14. Membru colectiv comisie elaborare subiecte licență Facultatea de Farmacie - UMF Craiova 2010, 2011, 2012, 2013, 2014. Centrul universitar Craiova

15. Membru Consiliul Editorial – revista Practica farmaceutică

16. Membru în Comitetul științific

- ZILELE U.M.F. DIN CRAIOVA A XLIV-A EDIȚIE , 6-7 iunie 2014
- ZILELE U.M.F. DIN CRAIOVA A XLIII-A EDIȚIE , 7-8 iunie 2013

17. Membru în comitetul de organizare

- 10 ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean (1996–2006) 18 - 20 mai 2006
- Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică – Craiova 26-28 septembrie 2012
-

18. Participări efectivă la manifestări științifice naționale: 30

1. „*Biostatistică*”, Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova, 1.V.–15.VI.2000.
2. „*Actualități în chimia sanitară*”, Facultatea de Farmacie, U.M.F. din Craiova, 15.XII.2001–1.II.2002.
3. „*Franceză medicală – limbaj specializat*”, U.M.F. din Craiova, 9.III.–9.VI.2002.
4. “*Produsele Armedica – arsenal terapeutic valoros*”, Târg-Jiu, 9-10 octombrie 2003,

CFR Gorj

5. *A XI-a Reuniune Națională de Istoria Farmaciei*, 8-10 iulie 2004 – Brăila, organizator SRIF
 6. *„Noi strategii terapeutice – de la teorie la practica medicală”* – UMF Craiova, 4-5 iunie 2004
 7. *„Produsele Gedeon Richter România – tradiție și continuitate”*, Slatina, 14-15 iunie 2004, CFR Olt
 8. *„Produsele Gedeon Richter România – tradiție și continuitate”*, Rm. Vâlcea, 16-17 iunie 2004, CFR Vâlcea
 9. *„Produsele Gedeon Richter România – Tradiție și continuitate”* Colegiul Farmaciștilor Olt, iunie 2004 - Târgu-Jiu
 10. *„Importanța farmacocineticii și farmacodinamiei”* Colegiul Farmaciștilor din România, aprilie 2004 – Craiova
 11. *„Farmaceutica Marisiensis”* – UMF Tg-Mureș, 7-9 octombrie 2004
 12. *„Homeopatia – trecut și prezent”*, Colegiul Farmaciștilor din România, ianuarie 2005 – Craiova.
 13. *„Zilele farmaceutice orădene”* – Universitatea de Oradea, 10-12 Martie 2005
 14. *„Produsele Gedeon Richter România – tradiție și continuitate”*, Drobeta Turnu Severin, 6-7 mai 2005, CFR Mehedinți
 15. *„Farmacia de astăzi, între promovare și cercetare”* – UMF Timișoara 26-28 mai 2005
 16. *„Farmacoterapia stresului oxidativ”*, Craiova, 23.11.2005, Mediplus Exim
 17. *„Farmacoterapia stresului oxidativ”* Mediplus Exim, noiembrie 2005 – Craiova
 18. *„Ginkgo Biloba – arborele vieții”* Colegiul Farmaciștilor din România, ianuarie 2006 – Craiova
-
19. *XIII- lea Congres Național de Farmacie*, “O farmacie puternică într-o Românie europeană” cu participare internațională, 28–30 septembrie 2006, Cluj-Napoca.
 20. *„Noi formulări farmaceutice în terapeutică”* – Craiova 8.05.2006, CFR Dolj
 21. *„Noi formulări farmaceutice în terapeutică”* Colegiul Farmaciștilor din România Filiala Dolj, mai 2006 – Craiova
 22. *„10 ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean 1996-2006”* – UMF Craiova, 10-20 mai 2006

23. “*Produsele Gedeon Richter România – arsenal terapeutic valoros*”, Pitești, 1-2 noiembrie 2007, CFR Argeș
24. “*Cromatografie de Lichide (HPLC)*” – organizator UMF Craiova în parteneriat cu Comporter, 10-14 martie 2008, A08-CT023140308F06
25. *Congresul Național de Farmacie din România*, cu participare internațională, “Farmacia românească de azi, pregătită pentru schimbările de mâine?”, Ediția a XIV-a, 13–16 octombrie 2010, Târgu-Mureș
26. “*Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică*” – UMF Craiova, 26-28 septembrie 2012
27. “*Pharma Forum Craiova 2012*”, Craiova 25-26 octombrie 2012, Pharma Business Solutions
28. *Farma Practic* 10-12 mai 2013, Băile Herculane, organizator Houston Pharma
29. *Farma Practic* 7-9 noiembrie 2013, Băile Herculane, organizator Houston Pharma
30. *Congresul Național de Farmacie din România*, cu participare internațională “Viziune și inovație în practica farmaceutică – Orizont 2020”, Ediția a XV-a, 24–27 septembrie 2014, Iași.

19. Participări la manifestări științifice internaționale: 5

1. 5th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries, Constanța, 29 mai–1 iunie 2002
2. 36th International Congress on the History of Pharmacy, Sinaia, 24–27 septembrie 2003
3. International regulatory workshop on bioequivalence and dissolution - București 4-5 decembrie 2003
4. Hands-on-dissolution Workshop - București 6-7 octombrie 2005
5. School of Advanced Studies Biowaivers, development of in vitro-in vivo correlations and quality generic drugs - Bucharest, Romania, July 9-11, 2014

20. Membru al unor societăți profesionale naționale

Colegiul Farmaciștilor din România filiala Dolj – 2000; Vicepreședinte din 2003-prezent

21. Membru în diverse comisii în cadrul UMF din Craiova

Comisia pentru învățământ, dezvoltare curriculară și evaluare academică internă a facultății

de Farmacie

Consiliul Facultății de Farmacie

Consiliul de Conducere al Centrului de Cercetare a Medicamentului

Consiliul universitar de diagnoză, prognoză și strategii de dezvoltare instituțională
(CUDPSDI)

22. Experiență managerială:

Din 2011 – Șef Disciplină Tehnologie Farmaceutică

Din octombrie 2012 - Prodecan Facultatea de Farmacie Craiova

Din 2003 - Vicepreședinte Colegiul Farmaciștilor din România filiala Dolj

V. Aptitudini și competențe personale:

Limbi străine cunoscute: franceza, engleza;

Operare PC: MS Office, Adobe Acrobat Professional,

Conf. Univ. Dr. Ionela Belu

