


## INFORMAȚII PERSONALE

**Iancu Cristina Elena** 0232301801

Data nașterii

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2014 - prezent

**Asistent universitar***Disciplina Biochimie Farmaceutică și Laborator Clinic, Facultatea de Farmacie din cadrul***Universității de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași**

2012 - 2014

**Asistent cercetător***Disciplina Biochimie Farmaceutică și Laborator Clinic, Facultatea de Farmacie din cadrul***Universității de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași**

Responsabilități asistent cercetător:

- Susținerea ședințelor de lucrări practice la disciplina: Biochimie Farmaceutică și Laborator Clinic
- Participarea la examenele studenților în sesiunea ordinară, de restanțe și modificări de calificativ
- Documentare continuă în domeniu
- Participarea la cursurile disciplinei

2011-2012

**Farmacist S.C. Elefarm S.R.L., Bîrlad, județul Vaslui**

Responsabilitățile postului ocupat:

- asigură aprovizionarea, conservarea și eliberarea produselor medicamentoase care se eliberează cu și fără prescripție medicală, a produselor igienico-cosmetice și a dispozitivelor medicale;
- efectuează recepția cantitativă și calitativă a produselor medicamentoase de uz uman;
- participă la programe de instruire profesională;
- participă la activitatea farmacovigilentă;
- se preocupă de promovarea produselor farmaceutice, parafarmaceutice, igienico-cosmetice și lărgirea sferei de desfacere a acestora;
- stabilește programul de funcționare al farmaciei în raport cu necesitățile segmentelor de populație vizate;
- participă efectiv la realizarea studiilor de piață efectuate de FARMACIE;
- respectă cu strictețe Normele Deontologice Profesionale de care ia cunoștință sub semnătură;
- la cerere, transmite propuneri și date tehnice la potențialii clienți ai firmei, numai cu acordul conducerii farmaciei. Interpretează întrebările pacienților/clientilor și atitudinea acestora și poate participa la negocieri numai în baza unui mandat clar stabilit;
- se asigură că procesele necesare SMC sunt stabilite, implementate și menținute;
- raportează managementului de la cel mai înalt nivel despre funcționarea SMC și despre orice necesitate de îmbunătățire;
- se asigură că este promovată în cadrul organizației, conștientizarea cerințelor clientului.

- 2002-2006 Colegiul Național „Gheorghe Roșca Codreanu”, Bîrlad
- 2006-2011 **Farmacist**  
Diploma de licență, Seria A, Nr. 0008573, la Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Facultatea de Farmacie, Iași
- 2011-2012 **Master**  
Diplomă de master, Seria I, Nr. 0050886, la Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Facultatea de Farmacie, Iași  
Management și Marketing Farmaceutic.
- 2012 - 2016 **Doctor în Științe Medicale – Domeniul Farmacie**  
Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T Popa”, Facultatea de Farmacie, Departament: Științe Farmaceutice II, Disciplina de Farmacognozie,  
Teza de doctorat: ”*Contribuții la evaluarea farmacognostică și biologică a unor specii din familia Geraniaceae*”  
Responsabilități:
  - documentare asupra temei studiate
  - realizarea studiilor macroscopice
  - realizarea studiilor microscopice
  - analiza fracțiunilor separate în extracte vegetale
  - realizarea raportului și referatului științific pe parcursul Școlii Doctorale
  - redactarea tezei de doctorat
- 2013 - 2016 **Farmacist specialist**  
Specializarea Laborator Farmaceutic  
Responsabilități:
  - parcurgerea modulelor de pregătire profesională;
  - susținerea examenelor aferente modulelor de pregătire;
  - susținerea examenului de specializare.

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă  
Alte limbi străine cunoscute

Română

		INTELEGERE				VORBIRE				SCRIERE	
		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
Limba engleza		C2	Utilizare competentă	C2	Utilizare competentă	C2	Utilizare competentă	C2	Utilizare competentă	C2	Utilizare competentă
<b>First Certificate Cambrige, Calificativ B</b>											
Limba franceza		B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă
Limba spaniola		B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă

Competențe de comunicare

- spirit comunicativ, aptitudini de lucru în echipă/lider;
- organizator de evenimente sociale;
- comunicare interactiva la locul de munca.

Competențe  
organizaționale/manageriale

- abilități de planificare, organizare, coordonare a elementelor component ale unei activități;
- abilitatea de a identifica corect o problema, de a dezvolta o idee de proiect și de a o încadra într-un plan strategic de dezvoltare.
- coordonare cu succes a unei echipe (minim 15 persoane);
- înțelegerea obiectivelor companiei/departamentului;
- dezvoltarea unui important și util instrument în activitatea managerială;
- comunicarea mai bună cu colegii din departament;
- luarea deciziilor corecte privind oportunitatea unui proiect.

## Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™;
- o foarte bună capacitate de utilizare a tehnologiei informațională și comunicatorie (e-mail, site-uri de specialitate, site oficial universitate).

## Alte competențe

- persoană organizată;
- gândire strategic;
- bună stăpânire a tehnicilor de redactare;
- rezistență la stres;
- dorința de a învăța, de a acumula lucruri noi;
- integrarea în cultura organizației și în viața profesională;
- identificarea sarcinilor, planificarea timpului de muncă și a lucrărilor zilnice;
- capacitate rapidă de adaptare;
- rezistență la efort intelectual și fizic;
- spirit de responsabilitate;
- receptivitate la nou, punctualitate, autodepasire, operativitate, entuziasm, inventivitate.

## Permis de conducere

Categoría B

## ANEXE

## ANEXA 1 – PREMII

## ANEXA 2 – APARTENENȚA LA SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE SAU PROFESIONALE

ANEXA 3 – ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE *IN EXTENSO* ÎN REVISTE COTATE BDI ȘI ISI; REZUMATE LA CONFERINȚE NAȚIONALE

**Anexa 1 – PREMII**

**PREMIUL II – Congresul National al Studentilor Farmacisti ed a X-a, 6-10 aprilie 2011, la concursul de Comunicare cu pacientul**

**Anexa 2 – APARTENENȚA LA SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE SAU PROFESIONALE**

- Colegiul Farmaciștilor din România
- Societatea de Medici și Naturaliști - Iași
- Societatea de Științe Farmaceutice din România
- Societatea Internațională de Istorie a Farmaciei/International Society for the History of Pharmacy
- Societatea de Fiziopatologie din România

### **Anexa 3**

#### **Articole științifice publicate *in extenso* în reviste cotate ISI**

1. Filip A, Bădulescu OV, Sîrbu PD, Cojocaru E, Filip N, Puha G, Trandafir L, **Iancu C**, Trandafirescu MF, Alexa O. *Serum Homocysteine and reactive species levels in fragility fractures of the pelvis*. Rev. Chim., 2019; 70(9): 3216-3219. All authors contributed equally to this paper. FI=1,605
1. **Iancu C**, Cioancă O, Gaiddon C, Mircea C, Munteanu A, Filip N, Hanganu B, Manoilescu I, Hăncianu M. Cytoprotective and antiinflammatory activity evaluation of some Pelargonium extracts. *Farmacia*, 2017; 65 (6): 891-895. FI: 1,507.
2. **Iancu C**, Cioancă O, Hăncianu M, Mircea C. Phytochemical profile of two cultivated *Pelargonium (Geraniaceae) species*. *Farmacia*, 2016; 64 (6): 840-843. FI: 1,162.
3. **Iancu C**, Cioancă O, Mircea C, Mocanu M, Hăncianu M. Pelargonium SP.: Characterization of the polyphenols and their biological potential. *Farmacia*, 2016; 64 (3): 333-338. FI: 1,162
4. 1. Buca BR, Mititelu-Tartau L, Filip C, Filip N, Rezus C, **Iancu C**, Rezus E, Pinzariu AC, Pasca SA, Lupusoru CE, Lupusoru RV. The influence of nitric oxid donors neбивolol and s-nitrosoglutathion of the oxidatives stress and liver function in rats. *Rev Chim*, 2019; 70(4): 1360-1363. FI=1,605 (25p\*1,605=40,125p)
5. Mircea C, Cioancă O, Bild V, **Iancu C**, Stan C, Hăncianu M. In Vivo Antioxidant Properties Of Some Mushroom Extracts In Experimentally Induced Diabetes. *Farmacia*, 2018; 66 (2): 257-261. FI: 1,507.
6. Filip N, Mircea C, **Iancu C**, Hăncianu M, Cojocaru E, Stoica B, Filip C. Determination of some biogenic amines in rat plasma using high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry (HPLC/MS) method. *Farmacia*, 2018; 66 (3): 548-552. FI: 1,507.
7. Mircea C, Cioancă O, **Iancu C**, Tătăringă G, Hăncianu M. In vitro antioxidant activity of some extracts obtained from *Agaricus bisporus brown*, *Pleurotus ostreatus* and *Fomes fomentarius*. *Farmacia*, 2015; 63 (6): 927-933. FI: 1,162.
8. Bădulescu OV, Mocanu M, **Iancu C**, Constantin MML, Bădescu M. Assessment of hematological toxicity in case of oral administration of metronidazole. *Rev de Chimie*, 2016; 67 (6): 1137-1139. FI: 0,956.
9. Bădulescu OV, Hulțoană R, Mocanu M, **Iancu C**, Georgescu SO. The importance of hematoxylin eosin staining technique in accurate diagnosis of tumors. *Rev de Chimie*, 2016; 67 (7): 1382-1384. FI: 0,956.
10. Aminov L, Vataman M, Mocanu M, **Iancu C**, Alexa AI, Maxim DC, Checherita LE. Comparatice study regarding the pH influence on surface microhardness of two reparative materials used in endodontics. *Rev de Chimie*, 2014; 65 (7): 792-796. FI: 0,810.

#### ***In extenso* în reviste cotate BDI**

1. **Iancu C**, Cioancă O, Mircea C, Hăncianu M. Contributions regarding the leaf histology of some *Pelargonium species*. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2013; 117 (3): 812-818. ISSN:0048-7848.

2. Păduraru AF, Cioancă O, Gille E, **Iancu C**, Burlec F, Enache L, Toma C, Hăncianu M. Morphologic profile of two *Leuzea species* harvested from wild flora of eastern Romania. *Rev Med Chir*, 2019; 123(1): 187-194.

### **In extenso în volumele unor manifestări științifice internaționale – indexate BDI**

1. **Iancu C**, Cioancă O, Stănescu U, Hăncianu M, Mircea C. Interspecific variability of five *Pelargonium* species regarding the polyphenols and their in vitro activity. International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management. 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2015, 18-24 iunie 2015, Albena, Bulgaria. Vol. 1: 471-478. ISBN 978-619-7105-42-1; ISSN 1314-2704. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84964296340&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=iancu%2c+c&nlo=&nlr=&nls=&sid=8C8BD9BF3D9548D5F358DB2331DCCA06.wsnAw8kcdt7IPYLO0V48gA%3a310&sot=b&sdt=sisr&sl=21&s=AUTHOR-NAME%28iancu%2c+c%29&ref=%28pelargonium%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>
2. Cioancă O, Mircea C, **Iancu C**, Gille E, Hăncianu M. Intraspecific variability of origanum crop varieties depending on growing conditions: secondary metabolites accumulation. 13<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConference, SGEM 2013, 16-22 iunie 2013, Albena, Bulgaria. Vol.1: 177-184. ISBN 978-619-7105-06-3/

ISSN 1314-2704 Lucrare indexată bază de date SCOPUS, <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84892608587&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=iancu%2c+c&nlo=&nlr=&nls=&sid=8C8BD9BF3D9548D5F358DB2331DCCA06.wsnAw8kcdt7IPYLO0V48gA%3a630&sot=b&sdt=sisr&sl=21&s=AUTHOR-NAME%28iancu%2c+c%29&ref=%28origanum%29&relpos=0&citeCnt=1&searchTerm=>

### **In extenso în volumele unor manifestări științifice naționale – cu ISBN**

1. **Iancu C**, Cioanca O, Hăncianu M, Mircea C. Dried extracts and essential oils of some *Pelargonium* species: chemical and biological assesment. The third Mediteranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants. 13-16 aprilie 2017, Girne, Cipru. Volum de rezumate, p. 328. ISBN: 978-605-61261-2-3.
2. **Iancu C**, Cioanca O, Mircea C, Spac A, Robu S, Hancianu M. Rose-scented Geraniums cultivated in Romania – essential oil profile. The 12<sup>th</sup> National Symposium with International Participation. 6-9 septembrie 2016, Piatra Neamț. Volum de rezumate, p. 84. ISSN: 1223-6578/ Online ISSN: 2247-2711.
3. **Iancu C**, Mircea C, Cioancă O, Ifrim C, Cojocar A, Hăncianu M. Evaluarea interrelației compoziție chimică-acțiune antioxidantă la *Pelargonium* sp. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XV-a, 24-27 septembrie 2014, Iași, Volum de rezumate, p. 128. ISBN: 978-606-544-252-8.
4. **Iancu C**, Ciancă O, Tuchiluş C, Hăncianu M, Mircea C. Antimicrobial and antioxidant properties of *Pelargonium* SP. Leaf extracts. 2nd International Young Scientists

Symposium, 15-17 septembrie 2016, Wroclaw, Polonia. Volum de rezumate, p. 34. ISBN: 978-83-7055-591-7.

5. **Iancu C**, Mircea C, Cioancă O, Mocanu M, Hăncianu M. Polyphenols and the *in vitro* activity of some *Pelargonium species*. Congresul Național al Farmaciștilor din România, ediția a XVI-a, 28 septembrie – 1 octombrie 2016, București. Volum de rezumate p. 169. ISSN: 2537-2823.
6. **Iancu C**, Mircea C, Cioancă O, Stan C, Filip N, Stan C, Tătăringă G, Hăncianu M. *In vivo* anti-inflammatory effects of some extracts from *Pelargonium* sp. The 5-th International Mediterranean Symposium on Medical and Aromatic Plants, 24-26 aprilie, 2019, Cappadocia, Turcia.
7. Mircea C, Bațir-Marin D, Corciovă A, **Iancu C**, Cioancă O, Burlec F, Stan C, Robu S, Hăncianu M. *In vitro* antioxidant properties of extracts and nanoparticles obtained from *Equisetum* sp. The 5-th International Mediterranean Symposium on Medical and Aromatic Plants, 24-26 aprilie, 2019, Cappadocia, Turcia.
8. Mircea C, Tuchiluș C, Cioancă o, Hăncianu M, Tătăringă G, **Iancu C**, Stănescu U. Fungal contamination of some samples of medicinal herbs. The Second Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 22-25 aprilie 2015, Antalya, Turcia. Volum de rezumate, p. 475. ISBN: 978-605-61261-1-6.
9. Mircea C, Cioancă O, Hăncianu M, **Iancu C**, Stănescu U, Tătăringă G. The relationship between microbiological quality of medicinal plants and the chemical composition of essential oils. 8<sup>th</sup> Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast Europe Countries, 19-22 mai 2014, Durres, Albania. Volum de rezumate, p. 295. ISBN: 978-99956-10-64-7.
10. Mircea C, Cioancă O, Hăncianu M, **Iancu C**, Tătăringă G. Acțiunea antioxidantă *in vitro* a unor extracte obținute din ciuperci. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XV-a, 24-27 septembrie 2014, Iași, Volum de rezumate, p. 216. ISBN: 978-606-544-252-8.
11. Mircea C, **Iancu C**, Bujor A, Cioancă O. Evaluarea activității antioxidante *in vitro* a unor antidiabetice orale. Congresul Național al Farmaciștilor din România, Ediția a XVI-a, 28 septembrie – 1 octombrie 2016, București. Volum de rezumate p. 134. ISSN: 2537-2823.
12. Mircea C, **Iancu C**, Murărașu A. Femei laureate ale premiului Nobel pentru Medicina și Fiziologie. A XXII-a Reuniune Națională de Istoria Farmaciei, Iași, 4-6 aprilie 2013. În volumul *Pagini din Istoria farmaciei*, Editori E. Butnaru, L. Agoroaie, Editura „Gr. T. Popa” U.M.F Iași, 2013, p. 145-150. ISBN 978-606-544-155-2.

#### **Rezumat în volumele unor manifestări științifice naționale**

1. Filip N, **Iancu CE**, Albu E, Filip A, Cojocaru E, Zamosteanu D, Filip C. Hyperhomocysteinemia and total antioxidant capacity. *Revista Română de Med de Lab*, 2018; 26 (2): S125-S126.
2. Murărașu A, **Iancu C**, Mircea C. Enzimopatii – Sindromul Salla și Tay- Sachs, A XXII-a Reuniune Națională de Istoria Farmaciei, Iași, 4-6 aprilie 2013. Volum rezumate, p.66-67.