



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

COZMA-PETRUȚ ANAMARIA PARASCHIVA

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Experiența profesională

Perioada

octombrie 2009 - prezent

Funcția sau postul ocupat

cadru didactic universitar (octombrie 2020 - prezent: *conferențiar*; octombrie 2015 - septembrie 2020: *șef de lucrări*; octombrie 2011 - septembrie 2015: *asistent universitar*; octombrie 2009 - septembrie 2011: *cadru didactic asociat*) la Disciplina Bromatologie, Igienă, Nutriție, Departamentul 3, Facultatea de Farmacie

Activități și responsabilități principale

- Titular de curs și lucrări practice la *Disciplina Nutriția pentru o piele sănătoasă* - Program de studii de masterat *Cosmetologie*, an I (2022-prezent).
- Titular de curs la *Disciplina Suplimente alimentare și alimente funcționale* - Program de studii de masterat *Nutriția și Calitatea Vieții*, an I (2022-prezent).
- Titular de curs la *Disciplina Nutriție vegetariană* - Program de studii de licență *Nutriție și Dietetică*, an II (2021-prezent).
- Titular de curs la *Disciplina Promovarea sănătății și educație terapeutică nutrițională* - Program de studii de licență *Nutriție și Dietetică*, an III (2021-prezent).
- Titular de curs și lucrări practice la *Disciplina Nutriție de precizie* - Program de studii de masterat *Nutriția și Calitatea Vieții*, an I (2016 - prezent).
- Titular de lucrări practice la *Disciplina Igienă și siguranță alimentară* - Program de studii de licență *Nutriție și Dietetică*, an II (2014 - prezent).
- Titular de curs la *Disciplina Bromatologie, Igienă, Nutriție* - Program de studii de licență *Farmacie, linia engleză*, an III (2014).
- Titular de curs și lucrări practice la *Disciplina Bromatologie, Igienă, Nutriție* - Program de studii de licență *Farmacie, linia franceză*, an III (curs: 2015 – prezent; LP: 2011 - prezent).
- Îndrumător de stagiu în cadrul rezidențiatului în specialitatea *Analize medico-farmaceutice de laborator* (2022-prezent).
- Coordonarea de lucrări de licență și disertație.
- Desfășurarea de activități de tutorat.
- Desfășurarea de activități de cercetare științifică.
- Participarea ca membru în comisii de îndrumare de doctorat.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Str. Victor Babeș, Nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ superior
Educație și formare	
Perioada	mai 2014 - decembrie 2015
Calificarea / diploma obținută	Cercetător postdoctoral
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Efectuarea de cercetări cu scopul caracterizării unor componente liposolubile de interes nutrițional din laptele de capră, în relație cu dieta animală și procesarea.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca (Mentor: Prof. Dr. Felicia Loghin)
Perioada	1-5 septembrie 2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat participare „Summer School on Nutrigenomics”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriție moleculară; Genomică, polimorfisme genetice și răspunsuri la dietă; Epigenetică și nutrienți; Receptori nucleari și nutriție; Nutrigenomică și cancer.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Camerino (Italia) (Coordonator: Prof. Dr. Rosita Gabbianelli)
Perioada	octombrie 2009 - septembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE , domeniul Farmacie, calificativ excelent / Ordin MD 5581/03.12.2013
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studiul factorilor care influențează conținutul laptelui în componente liposolubile cu proprietăți de nutraceutice (acizi grași, vitamine, colesterol).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca; Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) Clermont-Ferrand/Theix, Franța (doctorat în co-direcție România-Franța; conducători științifici: Prof. Dr. Felicia Loghin, C.S. Dr. Hab. Anne Ferlay)
Perioada	ianuarie 2010 - decembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de FARMACIST SPECIALIST în specialitatea LABORATOR FARMACEUTIC , Ordin MS nr. 806/2013
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline farmaceutice; Laborator farmaceutic.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Perioada	12-16 noiembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat participare „Prime Course for Medical Teachers - A Foundation for Teaching and Learning”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihopedagogie; Pedagogie medicală; Metodica predării disciplinelor medicale și farmaceutice.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca în colaborare cu Universitatea Brighton (Anglia)
Perioada	mai 2011 - august 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificate in emerging infectious disease research program
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Siguranță alimentară; Sănătatea mediului; Epidemiologie; Biostatistică (cursuri și examene la Universitatea din Florida + cursuri și examene on-line cu cadre didactice de la Universitatea din Florida).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Florida (Gainesville, Florida, SUA)
Perioada	octombrie 2010 - februarie 2012
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master în „Diagnostic morfofopatologic și de laborator”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Morfofopatologie și diagnostic necropsic; Diagnostic microbiologic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Perioada	octombrie 2009 - februarie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master în „Controlul și expertiza produselor de origine animală”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Procesarea alimentelor de origine animală; Microbiologie alimentară; Inspecția oficială în securitatea alimentelor; Zoonoze transmise prin alimente de origine animală; Sistemul HACCP în industria alimentară și prevenirea T.i.a.c.; Controlul și monitorizarea reziduurilor din alimente; Drept național și comunitar în sănătatea publică veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Perioada	4-17 octombrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de „Formator în domeniul alergenilor alimentari”

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Germană

Engleză

Franceză

Competențe și abilități sociale

Alergii și intoleranțe alimentare; Metode analitice aplicate în dozarea compușilor cu potențial alergen din alimente; Legislația în domeniul etichetării alergenilor alimentari

Universitatea din Milano (Italia), Hylobates Consulting SRL (Italia) prin mobilitatea Leonardo da Vinci (proiect LLP-LdV/VETPRO/2009/124)

octombrie 2004 - septembrie 2009

Diplomă de Licență - LICENȚIAT ÎN FARMACIE

Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca

septembrie 2000 - iunie 2004

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT, Deutches Sprachdiplom (atestat de limbă germană)

Colegiul Național „George Coșbuc” Cluj-Napoca; Goethe-Gymnasium, Frankfurt am Main (Germania)

română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C 2	Utilizator experimentat	C 2	Utilizator experimentat	C 2	Utilizator experimentat	C 2	Utilizator experimentat	C 2	Utilizator experimentat
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Spirit de echipă, dobândit ca membru în Organizația Studenților Farmaciști Cluj-Napoca (perioada 2004 - 2007) și ca membru în colectivul Disciplinei Bromatologie, Igienă, Nutriție (2009 - prezent).

Bună capacitate de comunicare, dezvoltată ca urmare a desfășurării activității didactice.

Capacitate de adaptare la medii multiculturale, dobândită prin participare la stagii, cursuri și manifestări științifice în țări precum Franța, Germania, Danemarca, Italia, Polonia, Cipru, Portugalia și SUA.

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe organizatorice, dobândite prin:

- îndrumarea studenților în activitățile de laborator;
- îndrumarea de lucrări de licență și disertație;
- implicarea în activități administrative la nivelul disciplinei;
- participarea în echipe de cercetare;
- participarea ca membru în comitetul de organizare al următoarelor manifestări științifice:
 - Congresul Internațional „Nutriția - Medicina Viitorului”, Cluj-Napoca - ediția I (15-18 mai 2019);
 - Conferința Națională cu Participare Internațională „Nutriția - Medicina Viitorului”, Cluj-Napoca - ediția III (24-25 octombrie 2013), ediția IV (21 noiembrie 2014), ediția V (25-27 noiembrie 2015), ediția VI (24-25 noiembrie 2016); ediția VII (23-24 noiembrie 2017);
 - Colocviu Francofon privind Nutriția și Siguranța Alimentară “Nutrisûr”, Cluj-Napoca, 23-24 noiembrie 2017 – **responsabil general colocviu**;
 - Conferința Națională de Medicină Aplicată la Educația Fizică și Sport „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca - ediția I (30-31 mai 2013), ediția II (8-10 mai 2014), ediția III (21-23 mai 2015);
 - Congresul Național al Studenților Farmaciști, Cluj-Napoca - ediția III (24-27 martie 2005), ediția IV (30 martie - 2 aprilie 2006).
- exercitarea rolului de reprezentant al studenților Facultății de Farmacie (UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca), în perioada 2004-2009.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini în utilizarea aparaturii moderne de laborator (gaz-cromatograf, HPLC, spectrofotometru)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™).

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

1. Publicații

A. Cărți

1. Oniga O (coord.). Terapia unor afecțiuni cutanate din perspective farmaceutice și medicale. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2022.
2. Miere D, Filip L, Banc R, Cozma-Petruț A, Mîrza O, Gavrițaș L, Ciobârcă D. Bromatologie, igienă, nutriție: teorie și elemente aplicative. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2021.
3. Filip L, Miere D, Cozma-Petruț A, Banc R, Mîrza O, Gavrițaș L, Ciobârcă D. Notions théoriques et appliquées de bromatologie, hygiène et nutrition. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2021.
4. Miere D, Filip L, Banc R, Stanciu O, Cozma-Petruț A, Gavrițaș L, Ciobârcă D. Îndrumar practic de chimia alimentelor pentru studenții programului de studii Nutriție și Dietetică. Cluj-Napoca: Editura Risoprint, 2020.
5. Vlad C, Rădulescu D, Drăgan S, Burz C (coord). Manual de Cardio-Oncologie. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2020.
6. Mirel S (coord). Practica farmaceutică de orientare: Ghid de specialitate pentru studenții anului IV Farmacie. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu

- Hațieganu”, 2020.
7. Oniga O (coord). Progrese în terapia, cercetarea și managementul cancerului. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2020.
 8. Oniga O (coord). Medicamentele secolului XXI și terapii moderne. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2019.
 9. Vlad C (coord). Rolul nutriției în prevenirea bolilor cardiovasculare. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2018.
 10. Oniga O (coord). Consilierea pacientului în farmacia comunitară. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2018.
 11. Gheorghe C, Diculescu M, Gheorghe L (coord). Principii de nutriție clinică în afecțiunile digestive. București: Ed. Celsius, 2018.
 12. Farcaș-Călugăr A, Mogoșan (coord). Actualități în farmacovigilență. Volumul I. Cluj-Napoca: Ed. Risoprint, 2017.
 13. Oniga O (coord). Rolul farmacistului în farmacovigilență. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2017.
 14. Miere D, Filip L, Banc R, Cozma-Petruț A, Stanciu O. Bromatologie, Igienă, Nutriție, Lucrări practice. Cluj-Napoca: Ed. Risoprint, 2017.
 15. Filip L, Miere D, Cozma-Petruț A, Banc R, Stanciu O. Bromatologie, Hygiène, Nutrition, Applications pratiques. Cluj-Napoca: Ed. Risoprint, 2017.
 16. Cozma-Petruț A, Filip L, Miere D, Banc R, Stanciu O, Gavrilăș L. Igienă - Noțiuni practice pentru studenții de la Specializarea Nutriție și Dietetică. Cluj-Napoca: Ed. Risoprint, 2016.
 17. Miere D, Filip L, Banc R, Cozma A, Stanciu O. Bromatologie, Igienă, Nutriție, Lucrări practice. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2014.
 18. Miere D, Filip L, Banc R, Cozma A, Stanciu O. Chimia alimentului, Lucrări practice. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2014.
 19. Coiug A, Le Gal S (coord). Manuel de langue française pour les sciences et les métiers de la santé. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2014.
 20. Mirel Simona (coord). Stagiul de inițiere și orientare în practica farmaceutică, Ghid pentru studenții anilor I-IV. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2013.
 21. Zaharia Valentin (coord). Rolul farmacistului în asistența bolnavului cu afecțiuni hepatice. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2013.
 22. Miere D, Filip L, Banc R, Cozma A. Chimia și Igiena Mediului, Lucrări practice. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2012.
 23. Filip L, Miere D, Cozma A, Banc R. La chimie et l'hygiène de l'environnement, Applications pratiques. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2012.
 24. Zaharia Valentin (coord). Rolul farmacistului în asistența de sănătate a bolnavului cu afecțiuni urologice. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2012.

B. Capitole de cărți

1. Pop OL, Vulturar R, Fodor A, Chiș A, Cozma A, Orășan O, Sitar-Tăut A, Miere D, Filip L, Hegheș SC, Cozma-Petruț A et al. Cap. 5. Micronutrients deficiencies in early life and impact on long-term health. În Nutritional Deficiency & Impact on Health. Editura Open Access eBooks, 2020.

C. Articole științifice ISI

I. Autor principal

1. Badiu Tișa I, Cozma-Petruț A, Samașca G, Miere D, Filip L, Banc R, Mîrza O, Iancu M. Vitamin D Status among 2–18-Year-Old Romanian Pediatric Patients: A Single-Center Study. *Nutrients*. 2024;16(14):2266.
2. Băieș MH, Cotuțiu VD, Spînu M, Mathe A, Cozma-Petruț A, Bolboacă SD, Engberg RM, Collin A, Cozma V. In vivo assessment of the antiparasitic effects of *Allium sativum* L. and *Artemisia absinthium* L. against gastrointestinal parasites in swine from low-input farms. *BMC Vet Res*. 2024;20:126.
3. Băieș MH, Györke A, Cotuțiu VD, Boros Z, Cozma-Petruț A, Filip L, Vlase L, Vlase AM, Crișan G, Spînu M, Cozma V. The In Vitro Anticoccidial Activity of Some Herbal Extracts against *Eimeria* spp. Oocysts Isolated from Piglets. *Pathogens*. 2023;12(2):258.
4. Badiu Tișa I, Achim AC, Cozma-Petruț A. The Importance of Neonatal Screening for Galactosemia. *Nutrients*. 2023;15(1):10.
5. Vrâncianu M, Galimberti D, Banc R, Dragoș O, Cozma-Petruț A, Hegheș SC, Voștinaru O, Cuciureanu M, Stroia CM, Miere D, Filip L. The Anticancer Potential of Plant-Derived Nutraceuticals via the Modulation of Gene Expression. *Plants*. 2022;11(19):2524.
6. Băieș MH, Gherman C, Boros Z, Olah D, Vlase AM, Cozma-Petruț A, Györke A, Miere D, Vlase L, Crișan G, Spînu M, Cozma V. The Effects of *Allium sativum* L., *Artemisia absinthium* L., *Cucurbita pepo* L., *Coriandrum sativum* L., *Satureja hortensis* L. and *Calendula officinalis* L. on the Embryogenesis of *Ascaris suum* Eggs during an in Vitro Experimental Study. *Pathogens*. 2022;11(9):1065.
7. Gherman CM, Boros Z, Băieș MH, Cozma-Petruț A, Cozma V. A review of *Trichinella* species infection in wild animals in Romania. *Food and Waterborne Parasitology*. 2022;28:e00178.
8. Banc R, Popa DS, Cozma-Petruț A, Filip L, Kiss B, Fărcaș A, Nagy A, Miere D, Loghin F. Protective Effects Of Wine Polyphenols On Oxidative Stress And Hepatotoxicity Induced By Acrylamide In Rats. *Antioxidants*. 2022;11(7):1347.
9. Boros Z, Băieș MH, Vodnar DC, Gherman CM, Borșan SD, Cozma-Petruț A, Lefkaditis M, Györke A, Cozma V. Antiparasitic action of *Lactobacillus casei* ATCC 393 and *Lactobacillus paracasei* CNCM strains in CD-1 mice experimentally infected with *Trichinella britovi*. *Pathogens*. 2022;11:296.
10. Cozma-Petruț A, Filip L, Banc R, Mîrza O, Gavrilaş L, Ciobârcă D, Badiu-Tișa I, Hegheș SC, Popa CO, Miere D. Breastfeeding Practices and Determinant Factors of Exclusive Breastfeeding among Mothers of Children Aged 0–23 Months in Northwestern Romania. *Nutrients*. 2021;13(11):3998.
11. Surdea-Blaga T, Cozma-Petruț A, Dumitrașcu DL. Dietary interventions and irritable bowel syndrome – what really works? *Current Opinion in Gastroenterology*. 2021;37(2):152-157.
12. Mureșan ML, Cozma-Petruț A, Benedec D, Revnic C, Hanganu D, Dinte E, Balea A, Oniga I. Anti-Giardia activity of *Tanacetum vulgare* flowers extract on infected mice. *Farmacia* 2021;69(6):1128-1132.
13. Paștiu AI, Cozma-Petruț A, Mercier A, Balea A, Galal L, Mircean V, Pusta DL, Bogdan L, Györke A. Prevalence and genetic characterization of *Toxoplasma gondii* in naturally infected backyard pigs intended for familial consumption in Romania. *Parasites & Vectors*. 2019;12(1):586.
14. Cozma-Petruț A, Badiu-Tișa I, Stanciu O, Filip L, Banc R, Gavrilaş L, Ciobârcă D, Hegheș SC, Miere D. Determinants of early initiation of

- breastfeeding among mothers of children aged less than 24 months in northwestern Romania. *Nutrients*. 2019;11(12):2988.
15. Cozma A, Lascu G, Dumitraşcu DL, Portincasa P. Role of functional foods in management and prevention of gastrointestinal disorders. *Filodiritto Editore – Proceedings of the Central European Gastroenterology Meeting CEURGEM, Timișoara, Romania, 13-15 February 2019*. 2019;1:49-53.
 16. Cozma-Petruț A, Loghin F, Miere D, Dumitraşcu DL. Diet in irritable bowel syndrome: What to recommend, not what to forbid to patients! *World Journal of Gastroenterology*. 2017;23(21):3771-3783.
 17. Cozma A, Martin B, Cirié C, Verdier-Metz I, Agabriel J, Ferlay A. Influence of the calf presence during milking on dairy performance, milk fatty acid composition, lipolysis and cheese composition in Salers cows during winter and grazing seasons. *J Anim Physiol Anim Nutr*. 2017;101(5):949-963.
 18. Cozma A, Andrei S, Pinteia A, Miere D, Filip L, Loghin F, Ferlay A. Effect of hemp seed oil supplementation on plasma lipid profile, liver function, milk fatty acid, cholesterol and vitamin A concentrations in Carpathian goats. *Czech J Anim Sci*. 2015;60(7):289-301.
 19. Cozma A, Bruno M, Guiadeur M, Pradel P, Tixier E, Ferlay A. Influence of calf presence during milking on yield, composition, fatty acid profile and lipolytic system of milk in Prim'Holstein and Salers cow breeds. *Dairy Sci Technol*. 2013;93:99-113.
 20. Mihaiu M, Lăpușan A, Mihaiu R, Dan Sorin D, Jecan C, Cozma A. Protein characterization of Romanian buffalo milk compared to cow milk. *Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia*. 2012;57:205-212.

II. Co-autor

1. Banc R, Filip L, Cozma-Petruț A, Ciobârcă D, Miere D. Yellow and Red Synthetic Food Dyes and Potential Health Hazards: A Mini Review. *BUASVM Cluj-Napoca, Food Science and Technology*. 2024;81(1):1-17.
2. Vrânceanu M, Hegheș SC, Cozma-Petruț A, Banc R, Stroia CM, Raischi V, Miere D, Popa DS, Filip L. Plant-derived nutraceuticals involved in body weight control by modulating gene expression. *Plants*. 2023;12(12):2273.
3. Paștiu AI, Mircean V, Mercier A, Passebosc-Faure K, Plault N, Dardé ML, Blaga R, Villena I, Pusta DL, Cozma-Petruț A, Györke A. *Toxoplasma gondii* infection in sheep from Romania. *Parasites & Vectors*. 2023;16:24.
4. Dumitraşcu DL, Băban A, Bancilă I, Barboi O, Bataga S, Chira A, Chirilă I, Cijevschi Prelipcean C, Ciobanu L, Cozma-Petruț A, et al. Romanian Guidelines for Nonpharmacological Therapy of IBS. *J Gastrointestin Liver Dis*. 2021;30(2):291-306.
5. Franssen F, Gerard C, Cozma-Petruț A, Vieira-Pinto M, Režek Jambrak A, Rowan N, Paulsen P, Rozycki M, Tysnes K, Rodriguez-Lazaro D, Robertson L. Inactivation of parasite transmission stages: Efficacy of treatments on food of animal origin. *Trends Food Sci Tech*. 2019;83:114-128.
6. Gerard C, Franssen F, La Carbona S, Monteiro S, Cozma-Petruț A, Utaaker K, Režek Jambrak A, Vieira-Pinto M, Rowan N, Paulsen P, Rozycki M, Tysnes K, Rodriguez-Lazaro D, Robertson L. Inactivation of parasite transmission stages: Efficacy of treatments on foods of non-animal origin. *Trends Food Sci Techn*. 2019; 91:12-23.
7. Cătană CS, Magdaș C, Budișan L, Crăciun EC, Tăbăran F, Deak G, Magdaș VA, Peștean C, Ober C, Berindan-Neagoe I, Cozma V, Cozma-Petruț A, Dumitraşcu DL. The administration of *Trichuris suis* ova extract decreases IL-17/IL-23 levels in experimental inflammatory bowel disease. *Farmacia*. 2018;66(6):1021-1027.

8. Hegheș CS, Gavrilaş LI, Pralea IE, Filip L, Cozma-Petruț A, Iuga CA, Suharoschi R, Miere D. Evaluation of energy and nutrient intake from food of lactating mothers in a Romanian sample. *Farmacia*. 2018;66(2):243-247.
9. Filip L, Banc R, Cozma A, Stanciu O, Miere D. Quality and competences at European standards in the area of medicine-food interactions for the students following a study programme in Pharmacy, Nutrition and Dietetics. *Procedia Soc Behav Sci*. 2015;191:1913-1916.
10. Filip L, Cozma A, Banc R, Lotrean L, Miere D. The Association Nutrition and Health - educational tool for students in Nutrition and Dietetics in Romania. *Procedia Soc Behav Sci*. 2013;89:84-87.

D. Articole științifice BDI

I. Autor principal

1. Andrei S, Bunea A, Pinteana A, Matei S, Cozma A. Comparative study of antioxidant activity in fresh and pasteurized goat milk. *Bulletin UASVM. Veterinary Medicine*. 2015;72(2):336-340.
2. Cozma A, Miere D, Filip L, Banc R, Stanciu O, Andrei S, Loghin F. Factors influencing the concentration of certain liposoluble components in cow and goat milk: A review. *Not Sci Biol*. 2014;6(3):267-272.
3. Cozma A, Miere D, Filip L, Andrei S, Banc R, Loghin F. A review of the metabolic origins of milk fatty acids. *Not Sci Biol*. 2013;5(3):270-274.
4. Cozma A, Andrei S, Miere D, Filip L, Loghin F. Proteins profile in milk from three species of ruminants. *Not Sci Biol*. 2011;3(1):26-29.

II. Co-autor

1. Nedișan ME, Ursache AL, Dumitrache MO, Mircean V, Cozma-Petruț A, Györke A. Intestinal toxoplasmosis in cats treated with Procox (case report). *Sci Parasitol*. 2019;20(1-2):19-24.
2. Cătană CS, Crăciun EC, Magdaș C, Berindan Neagoe I, Cozma V, Tăbăran F, Cozma-Petruț A, Dumitrașcu DL. Helminth-based therapy in inflammatory bowel disease. *Sci Parasitol*. 2019;20(1-2):25-32.
3. Cătană CS, Costache C, Colosi IA, Cozma-Petruț A, Magdaș C. The role of new biochemical lipids mediators in trypanosomatid infections control. *Sci Parasitol*. 2018;19(1-2):7-14.
4. Florea L, Filip L, Banc R, Cozma A, Stanciu O, Gavrilaş LI, Istrate D, Miere D. Consumers' knowledge, interest and attitude toward functional food in a Romanian population sample. *Palestrica of the third millennium – Civilization and Sport*. 2016;17(1):14-18.
5. Stanciu O, Banc R, Cozma A, Filip L, Miere D, Mañes J, Loghin F. Occurrence of fusarium mycotoxins in wheat from Europe – A review. *Acta Universitatis Cibiniensis Series E: FOOD TECHNOLOGY*. 2015; XIX(1):35-60.
6. Banc R, Socaciu C, Miere D, Filip L, Cozma A, Stanciu O, Loghin F. Benefits of wine polyphenols on human health: A review. *Bulletin UASVM Food Science and Technology*. 2014;71(2):79-87.

2. Participări la manifestări științifice internaționale

Participant activ, cu prezentare orală sau poster, la **12 manifestări științifice internaționale**. (Bioatlas 2010, USAMV 2011, EuroFedLipid 2012 Cracovia, Cipru 2013, COST 2014 Evora, EuroFedLipid 2015 Florenta, WS Balotesti 2015, COST Slovenia 2016, 2016 EPSA, 2017 One Health, 2018 LIFE USAMV, 2019 JFN Rennes)

3. Participări la manifestări științifice naționale

Participant activ, cu prezentare orală sau poster, la **6 manifestări științifice naționale**. (CNFR 2010, CNFR 2014, Science Fair SB 2015, CNSF 2015, SSFR 2017, Simpozion Etnofarmacologie 2021)

4. Proiecte

1. *membru* în proiectul „**Reproiectarea eco-sustenabilă a unei băuturi tradiționale obținute din subproduse agro-industriale în vederea creșterii biodisponibilității compușilor bioactivi la nivelul tractului gastrointestinal**” PN-III-P2-2.1-PED2021-0349 (Director proiect: Conf. Dr. Teodora Coldea; perioadă derulare: 2022-2024; valoare totală proiect: 598795 RON)
2. *responsabil* din partea Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca în proiectul internațional (România, Rp. Moldova, Bulgaria) „**Réseau SaIN (Santé Instruction Nutrition) 2017-2019 - Réseau universitaire régional dans le domaine de la nutrition, la santé et la sécurité alimentaire**”, finanțat de Agence universitaire de la Francophonie en Europe centrale et orientale (AUF-ECO) (valoare totală proiect: 120.000 EURO; buget UMF Cluj-Napoca: 10.100 EURO)
3. *membru* COST Action EURO-FBP „FA1408 - A European Network for Foodborne Parasites”, 30.03.2015-29.03.2019
4. *membru* în proiectul „**DocMed.Net_2.0 – Parteneriat strategic pentru creșterea calității cercetării științifice din universitățile medicale prin acordarea de burse doctorale și postdoctorale**” POSDRU/159/1.5/S/136893 (perioadă derulare: 08.04.2014-08.12.2015; valoare totală proiect: 13.030.093 RON)
5. *membru* în proiectul „**Proiect de reformă a doctoratului în științe medicale: o viziune integrativă de la finanțare și organizare la performanță științifică și impact**” POSDRU/88/1.5/S/56949 (perioadă derulare: 01.03.2010-28.02.2013; valoare totală proiect: 6.606.797 RON)
6. *membru* în proiectul **CEEX Modul I 99/2006: „Evaluarea și optimizarea interdisciplinară a metodelor de screening, diagnostic și tratament în trichineloză și echinococoza chistică umană și animală în centrul și nord-vestul României**” (Responsabil proiect UMF Cluj-Napoca - Prof. Dr. Monica Junie; perioadă derulare: 01.09.2006 - 10.10.2008; valoare totală proiect: 1.200.000 RON)

5. Premii

- **Premiul II** la Sesiunea de comunicări poster din cadrul Zilelor UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca (2-6 decembrie 2019)
- **Premiul „Tineri cercetători**”, acordat în cadrul Congresului Național de Farmacie din România, ediția a XV-a, 24-27 septembrie 2014, Iași
- **Premiul II** la Sesiunea de comunicări poster din cadrul Zilelor UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca (3-7 decembrie 2012)

6. Stagii internaționale

1. *martie - iunie 2012: stagiul de mobilitate doctorală* finanțat prin **bursă AUF - INRA** Clermont-Ferrand/Theix, Franța (coordonator: C.S. Dr. Hab. Anne Ferlay)
2. *martie - iunie 2011: stagiul de mobilitate doctorală* finanțat prin **bursă POSDRU - INRA** Clermont-Ferrand/Theix, Franța (coordonator: C.S. Dr. Hab. Anne Ferlay)

7. Afilieri

International Pharmaceutical Federation
Colegiul Farmaciștilor din România, filiala Cluj-Napoca

Societatea de Științe Farmaceutice din România
Societatea Română de Etnofarmacologie

Data

25.07.2024