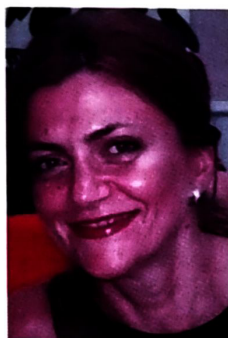


Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume/Prenume

DIMA LORENA

Adresa

E-mail

lorena.dima@unitbv.ro

Cetățenia

română

Data nașterii

F

Sex

Funcția și locul de muncă actual

Profesor universitar abilitat

Director Departament Discipline Fundamentale, Profilactice și Clinice - Facultatea de Medicină, Universitatea TRANSILVANIA din Brașov

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Director Departament DFPC - Facultatea de Medicină (din anul 2015)

Coordonator al Programului de Master de Medicina Traditionala Chineza (in limba engleza) (din 2019)

Membru al Consiliului Facultatii de Medicina (din 2015)

Membru al Senatului Universitatii TRANSILVANIA (din 2020)

Membru al Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD-UTBV) din 2020

Principalele activități și
responsabilități

Managementul și conducerea operativă a departamentului: managementul activității de cercetare științifică, managementul calității procesului didactic, organizarea și monitorizarea procesului de tutoriat al studenților din programele de studii ale departamentului

Numele și adresa angajatorului

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Educație academică / cercetare științifică / management academic

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Octombrie 2018 - prezent

Profesor universitar

Activități de predare curs/ laborator/ seminar/ proiect și activități de cercetare științifică:

Farmacologie, Farmacologie clinică, Metodologia cercetării științifice, Bioetică și deontologie

medicală, Bioetică și legislația sistemelor de sănătate, Etică și integritate academică, Translatarea cercetării științifice în domeniul sănătății, Evaluarea studiilor clinice

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov

martie 2015-septembrie 2018

Conferențiar universitar

Atestat de abilitare conducător de doctorat: 3391/22.03.2018

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și
responsabilități
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de
activitate

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competente dobândite

Numele instituției de învățământ
Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competente dobândite
Numele instituției de învățământ

Perioada

Pag 2 - Curriculum vitae

Dima Lorena

3.01.2023

Activități de predare curs/ laborator/ seminar/ proiect și activități de cercetare științifică:
farmacologie, metodologia cercetării științifice, etica și deontologie medicală
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov
Educație academică și cercetare științifică în domeniul medicinei

martie 2013 – februarie 2015

Șef de lucrări

Activități de predare curs/ laborator/ seminar/ proiect și activități de cercetare științifică:
farmacologie, metodologia cercetării științifice, etica și deontologie medicală
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov
Educație academică și cercetare științifică în domeniul medicinei

octombrie 2004-februarie 2013

Asistent universitar

Activități de predare laborator/ seminar/ proiect și activități de cercetare științifică: farmacologie
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov
Educație academică și cercetare științifică în domeniul medicinei

octombrie 2000-octombrie 2004

Preparator universitar

Activități de predare laborator/ seminar/ proiect și activități de cercetare științifică: farmacologie
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov
Educație academică și cercetare științifică în domeniul medicinei

Medic primar Farmacologie clinică, Certificat 18672/2020, în baza ordinului MS 1541/2020

Medic specialist Farmacologie clinică, Certificat 21270/10.06.14 în baza ordinului MS 675/2014,
martie 2004-2010

Medic rezident specialitatea Farmacologie clinică

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Bdul Eroilor Nr.29, 500007 Brașov
Medicină

martie 2000-octombrie 2000

Medic rezident specializarea Medicină de familie

Spitalul Județean de Urgență din Brașov, Calea București No.2 Brașov
Medicină

1997-1998

Medic stagiar

Spitalul Clinic de Urgență Pediatrie „Grigore Alexandrescu” București
Medicină

2003-2012

DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE PRIN ORD. MS 6149/7.11.12

DOCTORAND ÎN SPECIALITATEA FARMACOLOGIE

TITLUL TEZEI DE DOCTORAT: "Studiul clinic comparativ al eficacității și tolerabilității unor antipsihotice
tipice și atipice"

CONDUCĂTOR ȘTIINȚIFIC ACAD. PROF. DR.. VICTOR VOICU

ACADEMIA ROMÂNĂ

1991-1997

DOCTOR MEDIC

Medicină

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
Facultatea de Medicină Generală

1987-1991

Calificarea / diploma obținută
Numele instituției de învățământ

**Activitate științifică și
recunoaștere
internațională**

Operator, programator, analist-ajutor
Liceul de Matematică-Fizică Informatică Nr.1, Brașov

47 de articole publicate în reviste cotate ISI, . 560 de citări în ISI Clarivate, H index 13

Membru în Consiliul (Board) Grupului de lucru pentru educație al European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT)

Membru în Editorial Board American Journal of Therapeutics (FI 2,688)

Membru în echipele de cercetare a 10 proiecte internaționale (ex. PLANTLIBRA- EU FP7, HELP -LEONARDO DA VINCI, Anexa 1) și naționale: coordonator un proiect național

Membru al: European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT), British Pharmacological Society (BPS), European Behavioural Pharmacology Society, Network of Teachers of Pharmacology (NOTIP), Medical Balkan Union

Recenzor (Reviewer):

JAMA PSYCHIATRY (IF 17,5), JOURNAL OF CLINICAL PSYCHIATRY (FI 5.096), Schizophrenia Research (FI 4.66), JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH (FI 5.25), Therapeutic Advances in Psychopharmacology (IF 4.988), CLINICAL DRUG INVESTIGATION, Pharmacological Reports, Expert Review of Clinical Pharmacology (FI 4.08), American Journal of Therapeutics (FI 3.098), INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH (IF 4.61), TOXICOLOGY RESEARCH, Medical Science Monitor, Bulletin of Transilvania University of Brașov, Brasov Medical Journal

Coordonator Programe Erasmus/LLP/Erasmus/Erasmus+ Facultatea de Medicină - din anul 2003

Stagii de predare internaționale, mobilități Erasmus

2014, UNIV. DEGLI STUDI DI NAPOLI
2010, UNIVERSIDAD DE CADIZ, SPAIN
2004, Università "La Sapienza" Rome
2002, Univ. of Essex, Colchester, UK

**Aptitudini și competențe
personale**

Limba maternă
Limbi străine cunoscute
Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Spaniolă

Germană

română

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat
B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B1 Utilizator elementar	B1 Utilizator elementar	B1 Utilizator elementar
B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B1 Utilizator elementar	B1 Utilizator elementar	B1 Utilizator elementar
A2 Utilizator intermediar	A2 Utilizator intermediar	A2 Utilizator intermediar	A2 Utilizator intermediar	A2 Utilizator intermediar

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Comunicare facilă, abilități de lucru în echipă, sociabil, flexibil

Dobândite în urma experienței în diferite poziții de management (director de departament, Coordinator Departamental Programe Erasmus/LLP/Erasmus/Erasmus+, director de proiecte de cercetare și educaționale) și ca membru în echipe de cercetare naționale și internaționale și în comitete organizatorice ale evenimentelor științifice

Utilizarea echipamentelor audio-video pentru scopuri didactice și de cercetare în domeniul științelor medicale.

Utilizare MICROSOFT WORD, EXCEL, POWERPOINT, SPSS, INTERNET EXPLORER

CATEGORIA B DIN ANUL 1992

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și cunoștințe de
utilizare a calculatorului
Permis de conducere

Informații suplimentare

ANEXA 1

LISTA DE PROIECTE INTERNAȚIONALE

1. KA226 - Partnerships for Digital Education Readiness. European Open Platform for Prescribing Education EurOP2E Coordonator STICHTING VUMC Olanda. 2021-2023.
2. Erasmus+ programme, Key Action 2: Strategic Partnerships_2019-1-ES01-KA203-065963. BIMHealthy: La vivienda como estrategia para la promoción de la salud desde un enfoque intersectorial multidisciplinario
3. EU FP7 245199PLANT food supplements: Levels of Intake, Benefit and Risk Assessment (PLANTLIBRA).
4. Healthy Europe through learning practice (HELP, LEONARDO DA VINCI 2011-1-GB2-LEO05-05499)
5. Bioanalytical Methods – Linking Environmental Protection and Public Health -51388-IC-1-2003-1-RO-ERASMUS-DISSUC-2 Program SOCRATES/ERASMUS DISS - Coordonator Univ. Transilvania. Grant value: 50 000 Euro. 2004-2005,
6. Bioanalytical Methods – Linking Environmental Protection and Public Health 51388-IC-2-2002-1-RO-ERASMUS-MODUC-3 Coordinator - TRANSILVANIA University Programme SOCRATES/ERASMUS – PROG/MOD, Grant value: 20000 Euro. 2003-2004,
7. Organizer of sTANDEM Standardised Language Certificate for Medical Purposes – in Brasov Faculty of Medicine, September 2014 Session

LISTA DE PUBLICAȚII REPREZENTATIVE

1. Villegas, SC, Dima, L. Abrocitinib for the Treatment of Moderate-to-Severe Atopic Dermatitis. *American Journal of Therapeutics* 2023;30 (2):E117-E125
2. Bakkum MJ, Verdonk P, Thomas EG, van Rosse F, Okorie M, Papaioannidou P, Likic R, Sanz EJ, Christiaens T, Costa JN, Dima L, de Ponti F, van Smeden J, van Agtmael MA, Richir MC, Tichelaar J; EurOP2E consortium. A Clinical Pharmacology and Therapeutics Teacher's Guide to Race-Based Medicine, Inclusivity, and Diversity. *Clin Pharmacol Ther.* 2023;113(3):600-606. doi: 10.1002/cpt.2786. Epub 2022 Nov 23. PMID: 36325997.
3. Nguyen T; Dima L; Willett, KC. Anakinra-An Interleukin-1 Receptor Antagonist for COVID-19. *American Journal of Therapeutics* 2023;30(2): E108-E116
4. Buzea C.A., Manu P., Dima L., Correll C.U. **Drug–drug interactions involving combinations of antipsychotic agents with antidiabetic, lipid-lowering, and weight loss drugs-Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology** [ISSN 1742-5255]; [e-ISSN 1744-7607], Published online: 22 Nov 2022 FI 4,936
5. Michiel J. Bakkum, Petra Verdonk, Elias G. Thomas, Floor van Rosse, Michael Okorie, Paraskevi Papaioannidou, Robert Likic, Emilio J. Sanz, Thierry Christiaens, João N. Costa, Lorena Dima, Fabrizio de Ponti, Jeroen van Smeden, Michiel A. van Agtmael, Milan C. Richir, Jelle Tichelaar, **A Clinical Pharmacology and Therapeutics Teachers Guide to Race-Based Medicine, Inclusivity, and Diversity.** *Clin Pharmacol Ther.* 2022 Nov 3. doi: 10.1002/cpt.2786. Epub ahead of print. PMID: 36325997. FI 6,903
6. Buzea C.A., Dima L., Correll C.U., Manu P., **Drug–drug interactions involving antipsychotics and antihypertensives - Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology, Published online: 22 Nov 2022 FI 4,936**
7. Michiel J. Bakkum, Bryan J. Looibeek, Milan C. Richir, Paraskevi Papaioannidou, Robert Likic, Emilio J. Sanz, Thierry Christiaens, João N. Costa, Lorena Dima, Fabrizio de Ponti, Cornelis Kramers, Jeroen van Smeden, Michiel A. van Agtmael, Jelle Tichelaar & EurOP2E consortium - **Teaching resources for the European Open Platform for Prescribing Education (EurOP2E)—a nominal group technique study, *npj Science of Learning* volume 7, Article number: 23 (2022) FI 5,513**
8. Duca L, Roman NA, Miron A, Teodorescu A, Dima L, Ifteni P, **WHODAS Assessment Feasibility and Mental Health Impact on Functional Disability in Systemic Lupus Erythematosus - *Healthcare* 2022;10:1053, Published: 6 June 2022 FI 3,16**
9. Miron A.A., Teodorescu A., Ifteni P., Irimie C.A., Dima L., Petric P.S., **Switch from Olanzapine Long-Acting Injectable to its Oral Equivalent during COVID-19 Pandemic: a Real World Observational Study-*Psychiatric Quarterly* volume 93, pages627–635 (2022) FI 3,504**
10. Teodorescu Andreea, Ifteni Petru, Ana Aliana Miron, Petric Paula-Simina & Dima Lorena, **Clozapine for Treatment-Refractory Aggressive Behavior - *Psychiatric Quarterly* volume 92, pages721–733 (2021)**
11. Mihailescu-Marin M.M, Mosoiu D V., Dima L., **Comprehensive Targeted Treatment for Neuropathic and Nociceptive Pain in Palliative Care Patients - *Am J Ther* 2022 Sep-Oct;29(5):e512-e519.**
12. Bakkum MJ, Tichelaar J, Papaioannidou P, Likic R, Sanz Alvarez EJ, Christiaens T, Costa JN, Mačiulaitis R, Dima L, Coleman J, Richir MC. **Harmonizing and improving European education in prescribing: an overview of digital educational resources used in clinical pharmacology and therapeutics. *British Journal of Clinical Pharmacology.* 2021;87(3):1001-11.. FI 4,34**

13. Bakkum MJ, Richir MC, Papaioannidou P, Likic R, Sanz EJ, Christiaens T, Costa JN, Mačiulaitis R, Dima L, Coleman J, Tichelaar J. **EurOP 2 E—the European Open Platform for Prescribing Education, a consensus study among clinical pharmacology and therapeutics teachers.** *European Journal of Clinical Pharmacology*. 2021 Feb 23;1-0. FI 2,953
Link article: [EurOP2E – the European Open Platform for Prescribing Education, a consensus study among clinical pharmacology and therapeutics teachers \(nih.gov\)](#)
14. Moga MA, Dima L, Balan A, Blidaru A, Dimienescu OG, Podasca C, Toma S. **Are Bioactive Molecules from Seaweeds a Novel and Challenging Option for the Prevention of HPV Infection and Cervical Cancer Therapy?-A Review.** *Int J Mol Sci*. 2021 Jan 10;22(2):629. PMID: 33435168; PMCID: PMC7826946. FI 5,9231, SRI 2,522
Link article: doi: 10.3390/ijms22020629.
15. Moga MA, Dimienescu OG, Bălan A, Dima L, Toma SI, Bigiu NF, Blidaru A. **Pharmacological and therapeutic properties of Punica granatum phytochemicals: Possible roles in breast cancer.** *Molecules*. 2021 Jan;26(4):1054. . FI 4,411, SRI 1.818
Link article: [Pharmacological and Therapeutic Properties of Punica granatum Phytochemicals: Possible Roles in Breast Cancer \(nih.gov\)](#)
16. Teodorescu A, Ifteni P, Dragan A, Moga MA, Miron AA, Dima L. **Clozapine Efficacy in a Case of Severe Treatment-Resistant Postpartum Psychosis.** *Risk Manag Healthc Policy*. 2021 Feb 12;14:555-559. FI 3,2
Link article: doi: 10.2147/RMHP.S294249. PMID: 33603521
17. Cernea S, Dima L, Correll CU, Manu P. **Pharmacological Management of Glucose Dysregulation in Patients Treated with Second-Generation Antipsychotics.** *Drugs*. 2020 Nov;80(17):1763-1781. PMID: 32930957. FI 6.189, SRI 2.196
Link article: doi: 10.1007/s40265-020-01393-x.
18. Ifteni P, Teodorescu A, Dima L, Burtăa V. **Rapid Titration of Clozapine in Schizophrenia and Bipolar Disorder.** *American journal of therapeutics*. 2021 Mar 1;28(2):e224-7. ISI IF=2.688, SRI 0.42 – autor de corespondenta
Link article: [Rapid Titration of Clozapine in Schizophrenia and Bipolar Di... : American Journal of Therapeutics \(lww.com\)](#)
19. P Ifteni, L Dima, A Teodorescu. **Long-acting injectable antipsychotics treatment during COVID-19 pandemic-A new challenge.** *Schizophrenia Research*. 2020 Apr 27 ISI FI 4.569 SRI 2.009
Link article: doi: 10.1016/j.schres.2020.04.030
20. Bobescu E, Marceanu LG, Dima L, Balan A, Stempel CG, Covaciu A. **Trimetazidine Therapy in Coronary Artery Disease: The Impact on Oxidative Stress, Inflammation, Endothelial Dysfunction, and Long-Term Prognosis.** *Am J Ther*. 2021 Jul 16;28(5):e540-e547. PMID: 34321406. . ISI IF=2.688, SRI 0.42
Link article: doi: 10.1097/MJT.0000000000001430.
21. Balan, A., Moga, M. A., Dima, L., Dinu, C. G., Martinescu, C. C., Panait, D. E., ... & Anastasiu, C. V. (2021). **An Overview on the Conservative Management of Endometriosis from a Naturopathic Perspective: Phytochemicals and Medicinal Plants.** *Plants*, 10(3), 587. ISI IF=3.935
Link article: [An Overview on the Conservative Management of Endometriosis from a Naturopathic Perspective: Phytochemicals and Medicinal Plants \(nih.gov\)](#)
22. Rughiniș C, Dima L, Vasile S. **Hydroxychloroquine and COVID-19: Lack of Efficacy and the Social Construction of Plausibility.** *Am J Ther*. 2020 Nov/Dec;27(6):e573-e583. PMID: 33136577. ISI IF=1.588, SRI 0.42. – autor de corespondenta
Link article: [Hydroxychloroquine and COVID-19: Lack of Efficacy and the So... : American Journal of Therapeutics \(lww.com\)](#)
23. Bakkum MJ, Tichelaar J, Papaioannidou P, Likic R, Sanz Alvarez EJ, Christiaens T, Costa JN, Mačiulaitis R, Dima L, Coleman J, Richir MC, van Agtmael MA; Education Working Group of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) and its affiliated Network of Teachers in Pharmacotherapy (NOTIP). **Harmonizing and improving European education in prescribing: An overview of digital educational resources used in clinical pharmacology and therapeutics.** *Br J Clin Pharmacol*. 2020 Jul 7. Epub ahead of print. PMID: 32638391. FI 4.335 SRI 1.99
Link article: doi: 10.1111/bcp.14453
24. Paunescu H, Dima L, Ghita I, et al. **A Systematic Review of Clinical Studies on the Effect of Psychoactive Cannabinoids in Psychiatric Conditions in Alzheimer Dementia.** *Am J Ther*. 2020;27(3):e249-e269. ISI IF=1.588, SRI 0.42. – autor de corespondenta
Link article: doi:10.1097/MJT.0000000000001120
25. Teodorescu A, Dima L, Popa MA, Moga MA, Bigiu NF, Ifteni P. **Antipsychotics in Postpartum Psychosis.** *Am J Ther*. 2020 Jun 22. Epub ahead of print. PMID: 32618591 ISI IF=2.688, SRI 0.42 – autor de corespondenta
Link article: doi: 10.1097/MJT.0000000000001218.
26. Bobescu E, Bălan A, Moga MA, Teodorescu A, Mitrică M, Dima L. **Are There Any Beneficial Effects of Spirulina Supplementation for Metabolic Syndrome Components In Postmenopausal Women?** *Marine Drugs*. 2020; 18(12):651.
Link article: <https://doi.org/10.3390/md18120651> ISI IF 4,379, SRI 1,56
27. Bălan A, Moga MA, Dima L, Toma S, Elena Neculau A, Anastasiu CV. **Royal Jelly-A Traditional and Natural Remedy for Postmenopausal Symptoms and Aging-Related Pathologies.** *Molecules*. 2020 Jul 20;25(14):3291. doi: 10.3390/molecules25143291. PMID: 32698461; PMCID: PMC7397171. FI 3.267 SRI 1.818
Link article: [Royal Jelly—A Traditional and Natural Remedy for Postmenopausal Symptoms and Aging-Related Pathologies \(nih.gov\)](#)
28. Dima L, Bălan A, Moga MA, Dinu CG, Dimienescu OG, Varga I, Neculau AE. **Botulinum Toxin a Valuable Prophylactic Agent for Migraines and a Possible Future Option for the Prevention of Hormonal Variations-Triggered Migraines.** *Toxins (Basel)*. 2019 Aug 8;11(8). pii: E465. doi: 10.3390/toxins11080465. ISI FI 3.895 SRI 2.079
Link article: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6722780/>

29. Brinkman DJ, Tichelaar J, Mekkink LB, Christiaens T, Likić R, Maciulaitis R, Costa J, Sanz EJ, Maxwell SR, Richir MC, van Agtmael MA; Education Working Group of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) and its affiliated Network of Teachers in Pharmacotherapy (NOTIP). **Key Learning Outcomes for Clinical Pharmacology and Therapeutics Education in Europe: A Modified Delphi Study.** *Clin Pharmacol Ther.* 2018 Aug;104(2):317-325. doi: 10.1002/cpt.962. ISI FI 6.336, SRI 3,391
Link article: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29205299/?from_term=dima+&from_pos=8
30. Ifteni P, Teodorescu A, Dima L, Burtu V. **Rapid Titration of Clozapine in Schizophrenia and Bipolar Disorder.** *Am J Ther.* 2019 Sep 10. doi: 10.1097/MJT.0000000000001073. – autor de corespondență. ISI FI=1.588, SRI 0.42
Link article: https://journals.lww.com/americantherapeutics/Abstract/9000/Rapid_Titration_of_Clozapine_in_Schizophrenia_and.98372.aspx
31. PETRIC P, DIMA L, IFTENI P, TEODORESCU A, GAVRIS A, PASCU AM, POROCH V, BURTEA V. **Clozapine Efficacy, Type of Titration and Therapeutic Drug Monitoring Using Chemical Methods for Serum Level Assessment.** *Rev CHim* 2019;70(8):2866-68.
Link article: <https://www.revistadechimie.ro/pdf/34%20PETRIC%208%2019.pdf>
32. Rask Larsen J, Dima L, Correll CU, Manu P. **The Pharmacological Management of Metabolic Syndrome.** *EXPERT REV CLIN PHARMACOL.* 2018 Apr;11(4):397-410. doi: 10.1080/17512433.2018.1429910?journalCode=ierj20
Link article: <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17512433.2018.1429910?journalCode=ierj20>
33. Teodorescu A, Dima L, Ifteni P, Rogozea LM. **Clozapine for treatment-refractory behavioral disturbance in dementia.** *AMERICAN JOURNAL OF THERAPEUTICS* 2018 May/Jun;25(3):e320-e325. doi: 10.1097/MJT.0000000000000735. ISI FI=1.588, SRI 0.42 – autor de corespondență.
Link article: <https://insights.ovid.com/crossref?an=00045391-9000000000-98663>
34. Sarvayia N, Lapitskaya Y, Dima L, Manu P. **Clozapine-Associated Pulmonary Embolism: A High-Mortality, Dose-Independent and Early-Onset Adverse Effect.** *American Journal of Therapeutics* July 2018, 25, e434–e438 (2018). In Press. ISI IF=1.588, SRI 0.42 – autor de corespondență.
Link article: [Clozapine-Associated Pulmonary Embolism: A High-Mortality, Dose-Independent and Early-Onset Adverse Effect. D... : American Journal of Therapeutics \(lww.com\)](https://journals.lww.com/americantherapeutics/Abstract/9000/Clozapine-Associated_Pulmonary_Embolism:_A_High-Mortality,_Dose-Independent_and_Early-Onset_Adverse_Effect.98372.aspx)
35. Manu P, Dima L, Shulman M, Vancampfort D, De Hert M, Correll CU. **Weight gain and obesity in schizophrenia: epidemiology, pathobiology, and management.** *ACTA PSYCHIATR SCAND.* 2015;132(2):97-108. doi: 10.1111/acps.12445. ISI FI 5.605, SRI 2,727
Link article: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/acps.12445>
36. Restani P, Di Lorenzo C, Garcia-Alvarez A, Badea M, Ceschi A, Egan B, Dima L, Lüde S, Maggi FM, Marculescu A, Milà-Villaruel R, Raats MM, Ribas-Barba L, Uusitalo L, Serra-Majem L. **Adverse Effects of Plant Food Supplements Self-Reported by Consumers in the PlantLIBRA Survey Involving Six European Countries.** *PLoS ONE* 2016;11(2): e0150089. doi:10.1371/journal.pone.0150089
ISI I.F. 3.73, SRI 2.563
Link article: <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0150089>
37. Bukhari SA, Waqas A, Rasool N, Hussain AI, Tareen RB, Zia-ul-Haq M, Moga M, Dima L, Festila DG. **Biological Studies and GC/MS Analysis of Tamarix arceuthoides. OXIDATION COMMUNICATIONS** 2016 39(4), 2999-3011
ISI FI 0,489 – autor de corespondență
Link article: <http://scibulcom.net/ocr.php?gd=2016&bk=4>
38. Uusitalo L, Salmenhaara M, Isoniemi M, Garcia-Alvarez A, Serra-Majem L, Ribas-Barba L, Finglas P, Plumb J, Tuominen P, Savola K; PlantLIBRA Project's Plant Food Supplement Consumer Survey; ePlantLIBRA Database. **Intake of selected bioactive compounds from plant food supplements containing fennel (Foeniculum vulgare) among Finnish consumers.** *Food Chem.* 2016 Mar 1;194:619-25 ISI FI 5.399 SRI 2.855
39. Rizwan K, Zubair M, Rasool N, Mahmood A, Ercisli M Zia-Ul-Haq S, L Dima. **Compositional Studies And Antioxidant Potential Of Fruit Of Zizyphus Oxyphylla Edgew.** *OXIDATION COMMUNICATIONS* 2016 :39 (2), 1309-1322. ISI FI 0,489
Link article: https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User540/Oxi_book_4-1_2016_Dima.pdf
40. Dima L, Vasile D, Rogozea L, Zia-Ul-Haq, Bukhari SA, Moga M. **Self-perception of quality of life in antipsychotic treated patients.** *TURK J MED SCI.* 2015;45(4):782-8. DOI: 10.3906/sag-1405-100. ISI FI 0,841
Link article: <http://dergipark.gov.tr/tbtkmedical/issue/12388/148891>
41. Bukhari S. A., Ali M., Anwar H, Farooq M, Ercisli S, Dima L, Zia-ul-Haq M. **Antioxidant potential of cichorium intybus and lentinus edodes ameliorates carbontetrachloride-induced liver toxicity.** *OXIDATION COMMUNICATIONS* 2015 ;38 (4A) : 2006. ISI FI 0.451 – autor de corespondență
Link article: [https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User540/Oxi_2015_4A_final.42-51_\(1\).pdf](https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User540/Oxi_2015_4A_final.42-51_(1).pdf)
42. Najm-ur-Rahman R, Muhammad K, Arifullah; Arifullah; Zia-Ul-Haq M.; Dima L. **Mechanism of Anti-Inflammatory and Anti-Nociceptive Actions of Acacia modesta in Animal Models.** *PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY* 2015 ; 47(6): 1723-1730. ISI IF 0.404
Link article: [http://www.zsp.com.pk/pdf47/1723-1730%20\(29\)%20PJZ-2176-15%2014-7-15%20revised%20ms-pjz-najm%20\(1\).pdf](http://www.zsp.com.pk/pdf47/1723-1730%20(29)%20PJZ-2176-15%2014-7-15%20revised%20ms-pjz-najm%20(1).pdf)

LUCRĂRI PREZENTATE LA CONGRESE INTERNAȚIONALE DIN DOMENIILE DE COMPETENȚĂ

1. Ionita, I.; Neculau, A.; Rogozea, L.; Moga, M.; Dima, L. ROMANIAN MEDICAL STUDENTS' PERCEPTION OF ONLINE LEARNING OF PHARMACOLOGY DURING THE COVID-19 PANDEMIC: A SURVEY STUDY. 15th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics which will be held in Athens, Greece, 25-28 June 2022. Rezumat publicat in EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY
2. Neculau A, Isop L, Ifteni P, Badea M, Dima L. Telehealth - a new way to ease caregivers' burden. The 5th International Conference New Trends On Sensing - Monitoring - Telediagnosis For Life Sciences, on-line 3-4 iulie 2020
3. Ioniță I, Neculau A, Rogozea L, Moga M, Dima L. Medical tele-education around the world before the pandemic context – a review of advantages, limitations and perspectives. 5th International Conference New Trends On Sensing - Monitoring - Telediagnosis For Life Sciences, on-line 3-4 iulie 2020
4. Pascu AM, Hogeia MD, Dima L, Ifteni PI, Gavis C, Moga MA. Giant incidentally-detected non-functional adrenal myelolipoma – a case report. 18th European Congress of Endocrinology, Munich, German, 28 May 2016 - 31 May 2016. Endocrine Abstracts (2016) 41 EP313 DOI:10.1530/endoabs.41.EP313.
5. Dima L, Moga M, Ciuciu Z, Samota I, Pascu A. Natural Compounds With Antiestrogenic Properties. 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL PRODUCTS UTILIZATION: From Plants to Pharmacy Shelf, Plovdiv, 14-17 October 2015, Book of Abstracts p. 230.
6. Moga M, Pascu A, Badea M, Bigiu N, Dima L. Phytoestrogens and other plant-derived products for perimenopausal health – current level of evidence. Natural Compounds With Antiestrogenic Properties. 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL PRODUCTS UTILIZATION: From Plants to Pharmacy Shelf, Plovdiv, 14-17 October 2015, Book of Abstracts p. 231.
7. Dima L, Rogozea L, Moga M, Badea M. Telemedicine: applications in clinical pharmacology, impact on treatment adherence. International Conference New Trends on Sensing-Monitoring-Telediagnosis for Life Sciences NT SMT-LS 2014, Brasov, July 26-26, 2014.
8. Seculin T, Buzescu M, Dima L, Badea M. Research on the benefits of sea buckthorn products. International Conference New Trends on Sensing-Monitoring-Telediagnosis for Life Sciences NT SMT-LS 2014, Brasov, July 26-26, 2014.
9. Stanciu A, Rogozea L, Floroian L, Dima L, Pana A, Badea M. Errors and interferences in urine analysis. International Conference New Trends on Sensing-Monitoring-Telediagnosis for Life Sciences NT SMT-LS 2014, Brasov, July 26-26, 2014

AUTOR DE CĂRȚI/ CAPITOLE DE CARTE DE SPECIALITATE:

- edituri internaționale

1. Egan B., Bruno F., Badea M., Peacock M., Laccisaglia M., Dima L, Raats MM., Consumers understanding of plant food supplements: benefits, risks and sources of influence. In: Restani P, editor. Food supplements containing botanicals: benefits, side effects and regulatory aspects. **New York: Springer**; 2017 ISBN 978-3-319-62229-3
2. Dima L, Rogozea L, Miclăuș R, Badea M, Pascu A. Cap. Telemedicine Uses in Pharmacology and Drug Intake, În: Badea M. Floroian L (Ed) New trends on monitoring and diagnosis for health sciences Editura: **Lambert Academic Publishing** 2015 ISBN:978-3-659-77699-1.

- edituri din România

1. Dima L. Aspecte de farmacogenetica și farmacogenomica. In: Buzoianu AD (Editor). Farmacologie pentru medici. Vol I. Editura medicala Bucuresti, 2022. ISBN 978-973-39-0925-5.
2. Dima L. Farmacologia antipsihoticelor. Editura Lux Libris, ISBN 978-973-131-210-1, Brasov, Romania, 2013, 202 pag.
3. Dima L. Cap.11 Farmacologie În: Teste grilă pentru laborator clinic. Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov 2016, ISBN:978-606-19-0767-0.
4. Badea M., Florescu M. (Editors), Multilanguages Glossary of Keywords specific to Bioanalytical Methods for Life Sciences. Ed. Universitatii Transilvania din Brasov, Brasov, 2010, ISBN 978-973-598-725-1.
5. Bioanalytical Methods for Life Sciences. Immunochemical methods. Applied Bioanalytical Methods in Medicine, Food Control and Environmental Protection, Badea M., Florescu M., Coman Gh. (Editors), Ed. Universitatii Transilvania din Brasov, Brasov, 2010, ISBN 978-973-598-724-4. Cap. 211 Oxidative status monitoring using SOD detection
6. Bulletin of the Transilvania University Special Ed. for the 2nd International Conference on Trends in Environmental Education EnvEdu 2005, Series D, Badea M., Coman Gh., Dima L. (Editors), Transilvania University Press, Brașov, (2005), ISBN 973-635-392-3
7. Pollutants and their Impact on Human Body, Coman, Gh., Draghici, C., (Eds.). Editura Universității Transilvania din Brasov, (2004), in seria EnvEdu, ISSN 1584-0506. Cap. 4.2.3-4.2.8.

43. Shani KH, Zubair M, Rizwan K, Rasool N, Ercisli S, Mahmood A, Zia-UI-Haq M, Dima L, Pascu AM. **Compositional Studies of oil and antioxidant capacity of oil and extracts of *Diarrhron vesiculosum*. OXIDATION COMMUNICATIONS 2015 ;38(3) : 1252-1264. ISI FI 0.489/2015 – autor de corespondență**
Link articol: <https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User540/Pascu A Dima L Oxid Commun 2015.pdf>
44. Ahmed S, Gul S, Ze Jaafar H, Moga M, Zia-UI-Haq M, Dima L. **Anti-platelet effects of nimesulide in isoproterenol-induced myocardial ischaemia and infarction in rabbits. ACTA CARDIOL. 2015;70(4):401-8. ISI FI 0.653/2015**
Link articol: <http://poj.peeters-leuven.be/content.php?id=3094648&url=article>
45. Garcia-Alvarez A, Egan B, de Klein S, Dima L, Maggi FM, Isoniemi M, Ribas-Barba L, Raats MM, Meissner EM, Badea M, Bruno F, Salmenhaara M, Milà-Villarroel R, Knaze V, Hodgkins C, Marculescu A, Uusitalo L, Restani P, Serra-Majem L. **Usage of plant food supplements across six European countries: findings from the PlantLIBRA consumer survey. PLOS ONE. 2014;18;9(3):e92265. doi: 10.1371/journal.pone.0092265. ISI FI 3,73, SRI 2.563**
Link articol: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24642692>
46. Dima L, Repanovici A, Purcaru D, Rogozea L. **Informed consent and E-communication in medicine. Revista Română de Bioetică 2014, 12(2):37-46. ISI FI 1,17**
Link articol: http://www.bioetica.ro/index.php/arhiva-bioetica/article/view/662/pdf_39
47. Dell'Agli M, Di Lorenzo C, Badea M, Sangiovanni E, Dima L, Bosisio E, Restani P. **Plant Food Supplements with Anti-Inflammatory Properties: A Systematic Review (I). CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION 2013;53(4):403-13. doi: 10.1080/10408398.2012.682123. ISI FI 5.548, SRI 4.895**
Link articol: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23320910>
48. Diaconescu DE, Dima L, Marinescu DM, Tăntu MM, Rogozea LM. **S100-positive dendritic cells in squamous cell laryngeal cancer. ROM J MORPHOL EMBRYOL 2014, 55(4):3–6. ISI FI 0,723/2014**
Link articol: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25611268>
49. Di Lorenzo C, Dell'Agli M, Badea M, Dima L, Colombo E, Sangiovanni E, Restani P, Bosisio E. **Plant Food Supplements with Anti-Inflammatory Properties: A Systematic Review (II). CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION 2013; 53(5): 507-516. doi:10.1080/10408398.2012.691916. ISI I.F. 5.548, SRI 4.895**
Link articol: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23391017>