

INFORMAȚII PERSONALE

Ciurba Adriana-Daniela


+40 265 215 551
adriana.ciurba@umfst.ro

LOCUL DE MUNCĂ/
DOMENIU OCUPAȚIONAL

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș,
 Facultatea de Farmacie, Departamentul F2

Disciplina de Tehnologie farmaceutică și cosmetologie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Cadru didactic, funcția - profesor

2015.09.28

Profesor universitar

Disciplina de Tehnologie farmaceutică și Cosmetologie, Ord. Min.4742/25.08.2003
 Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie
 Str. Gh. Marinescu nr.38, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România
 Tel: +40 265 215 551/int 245, 103; Fax: +40 265 210 407, Email: decanatfarma@umftgm.ro
 Website: www.umftgm.ro

Activități și responsabilități principale:
1. Activități didactice și de cercetare

- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților la disciplina Tehnologie farmaceutică, la disciplina Industria medicamentului și biotehnologie farmaceutică, la disciplina Dermofarmacie și Cosmetologie.
- Introducere în terminologie farmaceutică
- Responsabil Practica de specialitate și stagiul practic al studenților (2015-2017)
- Editarea materialelor didactice pentru curs și lucrări practice
- Coordonare lucrări de licență, lucrări de disertație masterat CD
- Membru în Comisii de licență, de ocupare a posturilor vacante, admitere la rezidențiat, examen de farmacist specialist și primar
- Referent a teze de doctorat în domeniul Farmacie, membru în comisii de examen/referate doctorat
- Membru în Comisii de redactare teste pentru examenul de licență (la nivel local și național)
- Moderator, membru în comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice

Activități de cercetare științifică: domeniul Sănătate/Științe farmaceutice

2. Activități de conducere/membru în comisii, consilii

- Prodecan (2020-prezent)
- Membru al Senatului universității (din 2020)
- Șef de disciplină (din anul 2006)
- Membru al Consiliului Facultății de Farmacie (2004 - prezent)
- Membru al Consiliului Științific al Bibliotecii UMF din Tîrgu Mureș (2012 - prezent)
- Director al Departamentului de Științe Farmaceutice de Specialitate (2012-2018)
- Membru în Comisia de Studii Universitare de Licență și Masterat UMF din Tîrgu Mureș
- Președinte al Comisiei de Evaluare și Asigurare a Calității – Facultatea de Farmacie (2013-2018)
- Membru în Comisia de Strategie, Reformă și Dezvoltare Curriculară - Facultatea de Farmacie
- Membru în Comisia de formare continuă și rezidențiat - Facultatea de Farmacie

3. Alte activități în diverse structuri

- Vicepreședinte al Colegiului farmaciștilor – filiala Mureș (2007-2015)
- Reprezentant în Adunarea Generală Națională a Colegiului Farmaciștilor din România, din partea filialei Mureș (2007-2015)

Tipul/sectorul de activitate: Educație și cercetare



2003.09.29 – 2015.09.27

Conferențiar universitar

Disciplina de Tehnologie farmaceutică, Ord. Min.4742/25.08.2003

Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie

Str. Gh. Marinescu nr.38, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România

Tel: +40 265 215 551/int 245, 103; Fax: +40 265 210 407, Email: decanatfarma@umftgm.ro

Website: www.umftgm.ro

Activități și responsabilități principale:

1. Activități didactice și de cercetare

- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului III și IV la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului V la disciplina Industria medicamentului și biotehnologie farmaceutică
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului IV la disciplina Dermofarmacie și Cosmetologie
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului I la disciplina Introducere în terminologie farmaceutică (2008 - prezent) înainte Propedeutica farmaceutică
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului II la disciplina Produse tehnico-medicale (2008 până în 2011)
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului II Asistență de farmacie la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului III Asistență de farmacie la disciplina Dermofarmacie și Cosmetologie (până în anul 2013)
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului III Asistență de farmacie la disciplina Industria medicamentului (până în anul 2013)
- Organizarea și pregătirea lucrărilor practice la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Cursuri pentru rezidenți, cursuri pentru doctoranzi
- Responsabil Practica de specialitate și stagiul practic al studenților
- Curs de Formularea, prepararea și utilizarea produselor dermatocosmetice la masteratul Cosmetologie și dermofarmacie (din anul 2013/2014)
- Coordonarea practicii de specialitate a masteranzilor – Cosmetologie și dermofarmacie
- Erasmus Teaching Staff Exchange Program, Universitatea din Trieste, Italia
- Editarea materialelor didactice pentru curs și lucrări practice
- Coordonarea a 35 lucrări de licență pentru studenții de la Farmacie și a 14 lucrări de licență pentru studenții de la Asistență de farmacie, 3 lucrări de disertație masterat CD (total 52 lucrări)
- Membru în Comisii de licență, de ocupare a posturilor vacante, admitere la rezidențiat, examen de farmacist specialist și primar
- Referent la 18 teze de doctorat în domeniul Farmacie, membru în 11 comisii de examen/referate doctorat
- Membru în Comisii de redactare teste pentru examenul de licență (la nivel local și național)
- Moderator, membru în comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice
- Activități de cercetare științifică: domeniul Sănătate/Științe farmaceutice

Tipul/sectorul de activitate: Educație și cercetare

2000 – prezent

Farmacist șef

Farmacia comunitară Fitonia (circuit deschis), Glodeni, jud. Mureș

Activitate de eliberare produse farmaceutice, consiliere a pacienților, prepararea medicamentelor etc.

Farmacist îndrumător al practicii de specialitate pentru studenții anului I-IV ai Facultății de Farmacie

1997.03.03 – 2003.09.29

Șef de lucrări

Disciplina de Tehnologie farmaceutică, Decizia 121/87/24.03.1997 (începând cu 3.03.1997)

Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie

Str. Gh. Marinescu nr.38, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România

Tel: +40 265 215 551/int 245, 103; Fax: +40 265 210 407, Email: decanatfarma@umftgm.ro

Website: www.umftgm.ro


Activități și responsabilități principale:

1. Activități didactice și de cercetare

- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului III la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului I Farmacie la disciplina Propedeutică farmaceutică (1995-2009)
- Organizarea cursurilor și evaluarea studenților anului I și II Asistență de farmacie la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Organizarea, verificarea și susținerea lucrărilor practice la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Editarea materialelor didactice pentru curs și lucrări practice
- Coordonarea a 11 lucrări de licență pentru studenții de la Farmacie
- Membru în Comisii de licență, de ocupare a posturilor vacante, examen de farmacist specialist
- Membru în Comisii de redactare teste pentru examenul de licență, admitere
- Membru în comisia de specialitate la admitere
- Moderator, membru în comisii științifice de evaluare la diverse manifestări științifice
- Activități de cercetare științifică: domeniul Sănătate/Științe farmaceutice

2. Alte activități în diverse structuri

- Organizare de cursuri de Tehnologie farmaceutică și de Cosmetologie în cadrul Școlii sanitare postliceale Gh. Marinescu, a Școlii postliceale Carol Davila, profil Asistent medical de farmacie
- Membru în comisiile de examen de absolvire în cadrul Școlii sanitare postliceale Gh. Marinescu, profil Asistent medical de farmacie

Tipul/sectorul de activitate: Educație și cercetare

1995.03.06 – 1997.03.03

Asistent universitar

Disciplina de Tehnologie farmaceutică, Decizia 121/87/24.03.1997 (începând cu 3.03.1997)
Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie
Str. Gh. Marinescu nr.38, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România
Tel: +40 265 215 551/int 245, 103; Fax: +40 265 210 407, Email: decanatfarma@umftgm.ro
Website: www.umftgm.ro

Activități și responsabilități principale:

- Organizarea, verificarea și susținerea lucrărilor practice la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Editarea materialelor didactice pentru curs și lucrări practice
- Coordonarea a 3 lucrări de licență pentru studenții de la Farmacie
- Membru în comisii de concurs (membru, secretar)
- Membru în comisie de admitere, licență (supraveghetor, secretar)
- Activități de cercetare științifică: domeniul Sănătate/Științe farmaceutice

Tipul/sectorul de activitate: Educație și cercetare

1993.03.01 – 1995.03.06

Preparator universitar

Disciplina de Tehnologie farmaceutică, Decizia 121/87/24.03.1997 (începând cu 3.03.1997)
Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie
Str. Gh. Marinescu nr.38, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România
Tel: +40 265 215 551/int 245, 103; Fax: +40 265 210 407, Email: decanatfarma@umftgm.ro
Website: www.umftgm.ro

Activități și responsabilități principale:

- Organizarea, verificarea și susținerea lucrărilor practice la disciplina Tehnologie farmaceutică
- Editarea materialelor didactice pentru curs și lucrări practice
- Activități de cercetare științifică: domeniul Sănătate/Științe farmaceutice
- Coordonarea a 2 lucrări de licență pentru studenții de la Farmacie
- Membru în comisie de admitere, licență (supraveghetor, secretar)

Tipul/sectorul de activitate: Educație și cercetare

1991.12.01 – 1993.03.01

Farmacist

Institutul de Sănătate Publică și Cercetări Medicale, Str. Gh. Marinescu nr. 40, Tîrgu Mureș, cod poștal: 540139, județul Mureș, România
Laboratorul: Plante medicinale și cercetări farmaceutice

Activități și responsabilități principale:

- Cercetare în domeniul plantelor medicinale

Tipul/sectorul de activitate: Cercetare



EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2018 Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie, Ord. 3413/22.03.2018
- 2016 **Master în Cosmetologie și Dermofarmacie**
Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, Lucrarea de disertație *Funcția de barieră a pielii. Pierderea de apă transepidermală*, UMF Tîrgu Mureș, 2016, Adeverința Nr. 13527/12.06.2017
- 2012 **Specializare prin curs postuniversitar**
Curs absolvit: „Eficientizarea activității farmaciștilor prin formare în noile tehnologii, inclusiv TIC”, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin POSTDRU 2007-2013, Tîrgu Mureș
- 2012 **Specializare prin curs postuniversitar**
Manager al sistemelor de management al calității, certificat Nr. 125553/20.11.2012
- 2009 **Specializare pentru competențe psiho-pedagogice**
Absolvire: „Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic”, Universitatea “Petru Maior”, Tîrgu Mureș, certificate Nr. 1002/22.09.2009
- 2008-2009 **Master în Tehnologie farmaceutică industrială** Nivelul 7 EQF
Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie, Diploma de Master Nr. 61/10.11.2009
Disertație: “Sisteme farmaceutice de eliberare a substanțelor medicamentoase bazate pe difuzie și osmoză ca metode de control”, UMF “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
- 2009 **Specializare (2 săptămâni)**
„Skin barrier function” – Erasmus Intensiv Program, Universitatea Claude Bertrand Lyon, Franța
Universitatea din Valencia, Spania
- 2005 Atestat socio-profesional în vederea exercitării funcției de farmacist șef, Oradea, martie 2005
- 1994-2001 **Doctor în Farmacie** Nivelul 8 EQF
Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș, Facultatea de Farmacie
Teză de doctorat: „Contribuții la tehnologia formelor farmaceutice cu cedare controlată”, domeniul Farmacie, Conducător științific Prof.dr. Adriana Popovici, 2001, Ordinul de confirmare al MEC 4202/27.07.2001, Diploma de Doctor Nr. 27/20.11.2001
Abilități acumulate: Planificarea și realizarea etapelor unei cercetări științifice prin analize fizico-chimice, cu utilizare de metode și aparatură specific domeniului temei studiate
- 2002 **Farmacist primar/Farmacie generală**
Confirmată prin Ord. MSF nr. 683/2002, Certificat de Farmacist Primar în specialitatea Farmacie generală elib cu Nr. 3176/14.03.2011
- 1995 **Farmacist specialist/Farmacie generală**
Confirmată prin Ord. MS nr. 2393/1995, Certificat de Farmacist Specialist în specialitatea Farmacie generală elib cu Nr. 9231/14.03.2011
- 1986-1991 **Licențiat în Farmacie** Nivelul 6 EQF
Universitatea de Medicină și Farmacie Cluj-Napoca, Facultatea de Farmacie
Diploma de licență elib cu Nr. 144/17.09.1991
- 1982-1984 **Absolvire liceu**
Liceul sanitar, Tîrgu Mureș, Profilul Sanitar, Diploma de Bacalaureat Nr. 142/7.07.1986

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Română				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B1	B1	B1
Franceză	B1	B1	B1	B1	B1
Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadru european comun de referință pentru limbi străine					

Competențe de comunicare

- Capacitate bună de comunicare: obținută prin activități didactice de predare de lucrări practice și cursuri pentru studenți ai Facultății de Farmacie, respectiv Asistență de Farmacie
- Capacitatea de a analiza și sintetiza informațiile într-un stil profesionist, utilizarea rapidă a informației deținute din domeniile de competență, ca urmare a activității intense de documentare și cercetare desfășurate în context profesional
- Abilități de prezentare dobândite prin intermediul activității didactice și științifice desfășurate de-a lungul celor 21 de ani de carieră universitară
- Abilități de comunicare, de coordonare a unei echipe, de negociere, de manageriere a conflictelor, de colaborare și menținere a respectului și a unui climat optim de lucru în echipă, dobândite prin intermediul proiectelor de cercetare-dezvoltare derulate prin implicarea în activitățile unor structuri științifice și profesionale, în comitetele de organizare a diverse manifestări de specialitate
- Capacitate de adaptare la medii multiculturale: dobândită prin participarea la numeroase manifestări științifice și profesionale, în țară și în străinătate
- Spirit de echipă: dobândit prin participarea ca membru în comisii de specialitate pentru elaborarea de subiecte pentru examenul de licență, de rezidențiat, de promovare, de obținere de grade didactice în învățământul preuniversitar
- Membru în societăți profesionale și științifice: Colegiul Farmaciștilor din România, Societatea de Științe Farmaceutice din România

Competențe organizaționale/manageriale

- Spirit organizatoric, experiență în management de proiect (coordonator/responsabil proiecte cercetare), leadership, capacitate de anticipare, abilități în planificarea timpului și a resurselor umane- dobândite prin prisma participării la contractele de cercetare-dezvoltare ca membru, director sau responsabil științific
- Abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale, dobândită în context profesional
- Aptitudini organizatorice dobândite prin intermediul diferitelor funcții de conducere deținute, organizării unor evenimente științifice
- Director de proiect în 2 proiecte de cercetare
- Membru în comitete de organizare de manifestări științifice: Conferința Națională de Farmacie, Tîrgu Mureș, 1996, Simpozionul Farmaceutica Marisiensis (2004, Tîrgu Mureș), Congresul Național de Farmacie (2010, Tîrgu Mureș)
- Membru al Consiliului Facultății de Farmacie
- Director al Departamentului de Științe Farmaceutice de Specialitate (DSFS) al Facultății de Farmacie (2012-până în prezent)
- Șef de disciplină
- Vicepreședinte al Colegiului Farmaciștilor, filiala Mureș 2008-2016

Competențe dobândite la locul de muncă

- Activități didactice - redactare de manuale, materiale didactice, cărți de specialitate
- Activitate de cercetare - publicații de specialitate în reviste cotate ISI, indexate BDI, participări la manifestări științifice
- Coordonator științific de lucrări de licență/disertație (63 de lucrări)
- O bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu asigurarea calității – Facultatea de Farmacie)
- O bună cunoaștere a modului de întocmire a dosarelor de autoevaluare ARACIS fiind persoană de contact în evaluarea ARACIS a trei programe de studiu



Competențe informatice

- Cunoștințe de utilizare a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel și PowerPoint) și cunoștințe elementare ale aplicațiilor de grafică pe calculator (Adobe Illustrator, PhotoShop), a programelor de statistică, dobândite în timpul liber, necesare pentru crearea suporturilor didactice pentru activitatea de predare

Alte competențe

- Expert evaluator proiecte CNCSIS – 3 proiecte evaluate în anul 2004 – 2006
- Expert pe termen scurt ARACIS
- Cursuri/Studii postuniversitare:
 - 2011- Curs absolvit: „Modulări ale absorbției transcutanate. Sisteme de eliberare”, Tîrgu Mureș
 - 2010- Curs absolvit: „Concepte și tendințe noi în formularea medicamentelor”, Tîrgu Mureș
 - 2010- Workshop: “Tendințe actuale în dezvoltarea terapiei transdermice și a nanosistemelor pentru aplicații biomedicale”, București
 - 2010- Training pentru Testarea dizolvării, Tîrgu Mureș, V.A.Graz Consulting
 - 2009- “Skin barrier function”, Universitatea Claude Bertrand Lyon, Franța
 - 2009- Curs absolvit: „Noi sisteme terapeutice și dispozitive de administrare a medicamentelor”, Tîrgu Mureș
 - 2009- Curs absolvit: „Actualități ale farmacologiei și toxicologiei în practica medicală și farmaceutică”, UMF Tîrgu Mureș
 - 2009- Workshop: “Microparticles by spray drying process”, Iași Büchi Labortechnik AG
 - 2006- Workshop and seminar: “Production and laboratory solutions for pharmaceutical industry”, UMF Cluj-Napoca, 19-20 octombrie 2006
 - 2001- Curs de perfecționare: “Actualități în terapia cardiovasculară”, UMF Tîrgu Mureș
 - 2002- Curs absolvit: “Forme farmaceutice moderne”, UMF Tîrgu Mureș
 - 1997- Seminar: “Tehnologia contracepției și servicii de calitate”, UMF Tîrgu Mureș
 - 1996- Bursă Erasmus: “Tehnologie farmaceutică industrială”, Universitatea din Valencia, Spania, 27.04-11.05
 - 1995- Curs de perfecționare: “Actualități și perspective în terapia cu antibiotice, UMF Cluj-Napoca
 - 1993- Curs de perfecționare: “Tehnologia medicamentelor românești”, UMF Tîrgu Mureș

Permis de conducere

- Categoria B

Cărți de specialitate

1. Ciurba A., Todoran N., Redai E., Sipos E. Aspecte practice de Tehnologie farmaceutică, vol. 2, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2014, 291 pg, ISBN ISBN 978-973-169-341-5, cod CNCSIS 210
2. Ciurba A. et al. (coordinator), *Activitatea în farmacie-ghid pentru desfășurarea stagiului practic destinat studenților anului V*, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2010, 206 pg, ISBN 978-973-169-133-6, cod CNCSIS 210 (autor și a 3 capitole din volum)
3. Ciurba A., Sipos E. *Tehnologie farmaceutică pentru asistenți de farmacie*, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2003, 342 pg, ISBN 973-86119-4-6, cod CNCSIS 210
4. Antonoaea P., Ciurba A., Todoran N. *Evaluarea calității, reologiei și performanțelor produselor cosmetice*. Ed. University Press Tîrgu Mureș, 2021, 91 pg, ISBN 978-973-169-701-7, cod CNCS 210.
5. Todoran N., Redai E., Antonoaea P., Ciurba A., Ghidul activităților practice de tehnologie farmaceutică, vol.1, Prepararea soluțiilor medicamentoase și a produselor extractive din plante, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2016, , ISBN ISBN 978-973-169-438-2, cod CNCSIS 210
6. Todoran N., Redai E., Antonoaea P., Ciurba A., Ghidul activităților practice de tehnologie farmaceutică, vol.2, Prepararea medicamentelor sterile și a produselor lichide eterogene. Calcule farmaceutice, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2016, ISBN ISBN 978-973-169-439-9, cod CNCSIS 210
7. Todoran N., Redai E., Antonoaea P., Ciurba A., Ghidul activităților practice de tehnologie farmaceutică, vol.3, Prepararea produselor medicamentoase semisolid și solide, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2016, ISBN ISBN 978-973-169-440-5, cod CNCSIS 210
8. Todoran N., Redai E., Sipos E., Ciurba A., Ghidul activităților practice de tehnologie farmaceutică, vol.4, Controlul calității formelor farmaceutice. Rezolvarea incompatibilităților farmaceutice, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2016, ISBN ISBN 978-973-169-441-2, cod CNCSIS 210

Articole publicate

1. Vlad RA, Antonoaea P*, Todoran N, Muntean DL, Rédei EM, Silași OA, Tataru A, Bîrsan M, Imre S, **Ciurba A**. *Pharmacotechnical and analytical preformulation studies for cannabidiol orodispersible tablets*. Saudi Pharmaceutical Journal 2021, 29: 1029-1042, <https://doi.org/10.1016/j.jsps.2021.07.012>, ISSN 1319-0164, FI: 4.330,
2. Bîrsan M, Drăgan M, Stan CD, Cristofor AC, Palimariciu M, Stan CI, Scripcariu ȘI, Antonoaea P, Vlad RA, **Ciurba A**. *Patient satisfaction regarding compounded pharmaceutical products and implications on pharmaceutical practice management*. Farmacia 2021, 69(4): 806-812, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2021.4.24>, ISSN (on-line edition) **2065-0019**, ISSN (printed edition) 0014-8237, FI: 1.433.
3. Vlad RA, Farczadi L, Toma CM, Imre S, Antonoaea P, Rédei EM, Muntean DL, **Ciurba A**. *Cannabidiol content evaluation in commercial dietary supplements and stability in oil vehicle*. Studia UBB Chemia 2021, LXVI(2): 299-308, DOI:10.24193/subbchem.2021.2.26, **ISSN (print):** 1224-7154, **ISSN (online):** 2065-9520, FI: 0.494.
4. Rédei EM, Rádulz I, Syabó ZI, **Ciurba A**, Todoran N, Antonoaea P*, Vlad RA, Orsolya P, Sipos E. *Preparation and characterization of atorvastatin-loaded polyvinylpyrrolidone-based electrospun microfibrous mats*. Studia UBB Chemia 2021, LXVI(2): 287-297, DOI:10.24193/subbchem.2021.2.25, **ISSN (print):** 1224-7154, **ISSN (online):** 2065-9520, FI: 0.494.
5. Rédei EM, Antonoaea P*, Todoran N, Vlad RA, Bîrsan M, Tătaru A, **Ciurba A**. *Development and Evaluation of Fluoxetine Fast Dissolving Films: An Alternative for Noncompliance in Pediatric Patients*. Process 2021, 9, 778, <https://doi.org/10.3390/pr9050778>, ISSN 2227-9717, FI: 2.847
6. Antonoaea P, Rédei ME, Bîrsan M, Tătaru A, Todoran N, Vlad RA, Muntean DL, **Ciurba A**. *Dissolution kinetic of meloxicam from hydrophilic matrix-type films for transdermal therapy*. Farmacia 2021, 69(1): 100-106, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2021.1.13>, ISSN (on-line ed) **2065-0019**, ISSN (printed ed) 0014-8237, FI: 1.433.
7. **Ciurba A**, Antonoaea P*, Todoran N, Rédei E, Vlad RA, Tătaru A, Muntean DL, Bîrsan M. *Polymeric films containing tenoxicam as prospective transdermal drug delivery systems: design and characterization*. Process 2021, 9, 136, <https://doi.org/10.3390/pr9010136>, ISSN 2227-9717, FI: 2.847,
8. Bîrsan M, Bibire N, Panainte AD, Silasi O, Antonoaea P, **Ciurba A**, Cristofor AC, Wroblewska M, Sosnowska K. *The Influence of the Preparation Method on the Characteristics of a New Cosmetic Gel Based on Hyaluronic Acid and Matrix-Forming Polymers*. Mater. Plast. 2020, 57(2): 123-130, <https://doi.org/10.37358/Mat.Plast.1964> FI: 0.593 corresponding author
9. Bîrsan M, Cristofor AC, Antonoaea P, odoran N, Bibire N, Panainte AD, Vlad RA, Grigore M, **Ciurba A**. *Evaluation of miconazole nitrate permeability through biological membrane from dermal systems*. Farmacia, 2020, 68(1): 111-115. FI: 1.433.
10. Rusu A, Antonoaea P, **Ciurba A**, Bîrsan M, Hancu G, Todoran N. *Development of a rapid capillary zone electrophoresis method to quantify levofloxacin and meloxicam from transdermal therapeutic systems*. STUDIA UBB CHEMIA 2019, LXIV(1): 219-231, doi:10.24193/subbchem.2019.1.18, FI: 0.494.
11. Bîrsan M, Apostu M, Todoran N, Antonoaea P, Rusu A, **Ciurba A**. *Development of dermal films containing miconazole nitrate*, Molecules 2018, 23(7): 1639-1650, ISSN: 1420-3049, FI 3,060 (2017/2018), <https://www.mdpi.com/1420-3049/23/7/1640>
12. Todoran N, **Ciurba A***, Vancea S, Vari CE, Dogaru MT, Tăurean A, Al-Hussein S, Muntean DL, Gligor F. *Bioavailability of valproate suppositories formulated for pediatric use*. Farmacia 2017, 65(5): 741-747, pISSN 0014-8237, FI: 1.507 (2016/2017) corresponding author
13. Hancu G, Neacșu AM, Papp LA, **Ciurba A**. *Simultaneous determination of amoxicillin and clavulanic acid in pharmaceutical preparations by capillary zone electrophoresis*, Bras J Pharm Sci 2016, 52(2), 281-286, FI 0,474
14. Todoran N, Antonoaea P, Rusu A, **Ciurba A**, Bîrsan M, Rédei E. DSC and FT-IR Analysis for the Formulation of Dermal Films with Meloxicam in Bioadhesive Polymeric Matrices. Revista de Chimie 2018; 69(12), 69(12):3692-3697 DOI: [10.37358/RC.18.12.6821](https://doi.org/10.37358/RC.18.12.6821) ISSN 0034- 7751, FI 1.605
15. Antonoaea P, Sylvester B, Tomuța I, **Ciurba A**, Rédei E, Todoran N, Muntean DL, Direct quantification of meloxicam from transdermal therapeutic systems by NIR spectroscopy, Farmacia 2017, 65(2): 230-236, ISSN 0014-8237, FI: 1,507 <http://www.revistafarmacia.ro/201702/issue22017art11.html>
16. **Ciurba A**, Lazăr L, Antonoaea P, Georgescu AM, Vari CE, Todoran N. *In vitro/in vivo performance study of new metronidazole periodontal gel formulations*. Farmacia 2015, 63(1): 11-19, ISSN 0014-8237, FI: 1,162, <http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist sciex.pdf>
17. **Ciurba A**, Todoran N*, Tăurean A, Antonoaea P, Hancu G, Moisei A, Sipos E. *Kinetic analysis of in vitro drug release from valproic acid and sodium valproate suppositories*. Farmacia 2014, 62 (6): 1143-1156, ISSN 0014-8237, FI: 1,005 http://www.revistafarmacia.ro/201406/art-10-Ciurba_A_1143-1156.pdf
18. Anca Moisei, Gligor F, Bojiță M, Chiș A, Totan M., Gligor-Vonica L., **Ciurba A**. *Compatibility and stability studies of antihypertensive/excipients by thermal methods, used in the preformulation phase*. Farmacia 2014, 62(6): 1239-1248, ISSN 0014-8237, FI: 1,005, http://www.revistafarmacia.ro/201406/art-20-Moisei_1239-1248.pdf, <http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist sciex.pdf>
19. **Ciurba A**, Hancu G, Cojoclea LM, Sipos E, Todoran N. *Development of new formulation and its evaluation by capillary electrophoresis of tablets containing tramadol hydrochloride and paracetamol*. Pharm Dev Technol 2013, 19(7): 833-838, pISSN 1083-7450, e1097-9867, FI: 1,202 <http://informahealthcare.com/doi/abs/10.3109/10837450.2013.836219>
20. Sipos E, Szász N, Vancea Sz, **Ciurba A**. *Evaluation and selection of gel base for the formulation of Dexpanthenol Products*. Trop J Pharm Res 2014, 13(12): 1987-1992, pISSN: 1596-5996, eISSN 1596-9827, FI: 0,589 <http://www.ajol.info/index.php/tjpr/article/view/111173>



Activitate științifică Peer review	Farmacia (1999-prezent) Acta Medica Marisiensis (2010-prezent) Revista de Medicină și Farmacie – Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle, Tîrgu Mureș (1997-2009)
Membru al asociațiilor profesionale	Colegiul Farmaciștilor din România
Activități instituționale	Societatea de Științe Farmaceutice din România Întocmire dosare autoevaluare și persoană de contact în 6 evaluări ARACIS Membru al Consiliului Facultății de Farmacie (2004-prezent) Membru al Consiliului Științific al Bibliotecii UMF din Tîrgu Mureș (2012-prezent) Membru în Comisia de Studii Universitare de Licență și Masterat UMF din Tîrgu Mureș Membru în Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității - Facultatea de Farmacie Membru în Comisia de Strategie, Reformă și Dezvoltare Curiculară - Facultatea de Farmacie Membru în Comisia de Formare Continuă și Rezidențiat - Facultatea de Farmacie
Participări la manifestări științifice (listă selectivă)	• 12th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology and Regulatory Affairs, September 20-22, Szeged, Hungary • 11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Granada, martie 2018 • Congresul Național de Farmacie, ediția a XVI-a, București, 28 sept -1 oct 2016 • 10th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Glasgow, 4-7 April 2016 • Congresul Național de Farmacie, ediția a XV-a, Iași, 24-27 septembrie 2014 • Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Cadrelor didactice și Studenților organizată de UMF Tîrgu Mureș (2014, 2015,2016,2017,2018) • Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis (Tîrgu Mureș 2014, 2015, 2016,2017, 2018)
Organizări de manifestări științifice	▪ A VI-a Conferință a doctoranzilor și a III-a Conferință a postdoctoranzilor în medicină și farmacie, Tîrgu Mureș, 2013, 2018, 2019 ▪ Membru în Comitetul Științific: Conferința <i>Farmacia etică: istorie, realități și perspective</i>, 19-21 aprilie, Chișinău, Republica Moldova ▪ Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Cadrelor didactice și Studenților organizată de UMF Tîrgu Mureș (2018, 2019) ▪ The 11th Conference of Ph.D. Students and Young Doctors, Days of the University of Medicine, Pharmacy, Science and Technology of Târgu Mureș, December 10-14, 2018, Târgu Mureș
Alte activități	Membru în Comisia de specialitate - Examen de rezidențiat 2014, 2015, 2017

Târgu Mureș, 10.06.2022

Semnătura:

