

Anexa la CV
Prof. Dr. Adriana Ciurba

LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE/ACTIVITATE PROFESIONALĂ
Conform Fișei de evaluare

1. Teza de doctorat.

1. *Contribuții la tehnologia formelor farmaceutice cu cedare controlată*, domeniul Farmacie (Conducător științific Prof.dr. Adriana Popovici), **2001**, confirmat prin Ordinul MEC nr. 4202/27.07.2001.

Masterate. Lucrări de disertație

2. Masterat în specialitatea „Tehnologie Farmaceutică Industrială” cu lucrarea de disertație: *Sisteme farmaceutice de eliberare a substanțelor medicamentoase bazate pe difuzie și osmoză ca metode de control*, UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, **2009**.

3. Masterat în specialitatea „Dermofarmacie și Cosmetologie” cu lucrarea de disertație: *Funcția de barieră a pielii. Pierderea de apă transepidermală*, UMF Tîrgu Mureș, **2016**, Adeverința Nr. 13527/12,06,2017

I. ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

Cărți publicate

Cărți publicate cu ISBN, Edituri recunoscute CNCIS_ AUTOR PRINCIPAL

1. **Ciurba A.**, Todoran N., Rédai E., Sipos E. Aspecte practice de Tehnologie farmaceutică, vol. 2, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2014, 291 pg, ISBN 978-973-169-341-5, cod CNCIS 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 CNCIS 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 CNCIS 210
4. 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 978-973-169-438-2, cod CNCIS 210
5. 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 978-973-169-439-9, cod CNCIS 210
6. Todoran N,Redai E, Antonoaea P, **Ciurba A.**, Ghidul activităților practice de tehnologie farmaceutică, **vol.3, Prepararea produselor medicamentoase semisolide și solide**, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2016, ISBN 978-973-169-440-5, cod CNCIS 210
7. 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 978-973-169-441-2, cod CNCIS 210



2. Cărți publicate cu ISBN_CO-AUTOR

4. Popovici A., **Ciurba A.** *Formular cosmetic*, Editura Tipomur Tîrgu Mureș, 1998, 138 pg, ISBN 973-9168-93-0

. Capitle publicate în volume colective, cu ISBN, recunoscute CNCIS

Autor unic capitol

1. **Ciurba A.** *Forme farmaceutice solide acoperite în Tehnologie farmaceutică vol. 3* (sub redacția Popovici I) Editura Polirom Iași, 2009, pg. 559-618, ISBN 978-973-46-1264-2, cod CNCIS 52
2. **Ciurba A.** *Forme farmaceutice extractive din plante în Tehnologie farmaceutică vol. 1* (sub redacția Popovici I), Editura Polirom Iași, 2011, pg. 443-476, ISBN 978-973-46-19324-0, cod CNCIS 52

Coautor capitol (4)

1. *Culegere de teste pentru rezidențiat*, sub redacția Claudiu Molnar, Călin Molnar, Leonard Azamfirei, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2015, ISBN 978-973-169-372-9, cod CNCIS 210

Ciurba A -4 capitle

Membru în comisia de coordonare a Farmacopeei Române Supl. 2004, 2006

5. Activități de predare (cursuri)

Activitate de predare	Program de studiu/Perioada		Coef x nr.ore/săpt x nr. ani	Punctaj
CURS				
Tehnologie farmaceutică	F III (2004-2017) sem I și II	13 ani/2 ore C/săpt	0,25x2x13=6,5	6,5
Tehnologie farmaceutică	F IV (2005-2017) sem I și II	12 ani/2 ore C/săpt	0,25x2x12=6	6
Industria medicamentului și biotehnologie farmaceutică	F V (2011-2017) sem I	6 ani/3 ore C/săpt	0,125x3x6=2,25	2,25
Dermofarmacie și Cosmetologie	F IV (2005-2014) sem II	9 ani/1 ora C/săpt	0,125x1x9=1,13	1,13
Introducere în terminologie farmaceutică	F I (2008-2017) sem I	9 ani/1 ora C/săpt	0,125x1x9=1,13	1,13
Formularea, prepararea și utilizarea produselor dermatocosmetice	MCD I (2013-2015, 2016-2017) sem II	3 ani/2 ore C/săpt	0,125x2x3=0,75	0,75
Produse tehnico-medicale	F II (2007-2011) sem II	4 ani/1 ora c/săpt	0,125x1x4=0,5	0,5
Propedeutică farmaceutică	F II (2004-2009) sem I	5 ani/1 ora c/săpt	0,125x1x5=0,625	0,625
Tehnologie farmaceutică	AF I (2004-2008) sem I și II	4 ani/1 ora c/săpt	0,25x2x4=2	2
Tehnologie farmaceutică	AF II (2006-2015) sem I și II	9 ani/2 ore c/săpt	0,25x2x9=4,5	4,5
Dermofarmacie și Cosmetologie	AF III (2004-2013) sem I	9 ani/1 oră c/săpt	0,125x1x9=1,13	1,13
Industria medicamentului	AF III (2010-2013) sem I	3 ani/2 ore c/săpt	0,125x3x3=1,13	1,13
Aprofundare în științele farmaceutice	F V (2003-2007) sem II	4 ani/0,35 ore c/săpt	0,125x0,35x4=0,18	0,18
			Total ore CURS	27,825
LUCRARI PRACTICE	1993-2004 2 semestre 2004-2017 2 semestre	11 ani / 12 ore/săpt 13 ani / 6 ore /săpt	Total ore LP	62,4
			TOTAL GENERAL	

*F=Farmacie, AF= Asistență de farmacie (Tehnică farmaceutică), MCD= Masterat Cosmetologie și Dermofarmacie

Lucrări de licență/masterat coordonate (de la susținerea tezei) 71 (77 în total)

Lucrări de licență coordonate 2003-2016: 62
Lucrări de masterat coordonate 2014-2016: 9

Coordonare cerc științific studentesc 2003-2017 (de la susținerea tezei) 1 ani

Studenti din cercul științific cu participări la manifestări științifice, premii (Conform Listei lucrări științifice)

Biro Andreea (2016), Pop Ioana (2015), Asoltanei Claudia (2015) **premiul II**, Cioloca O (2010), Antonoaea P - **Premiul III** (2010), Iștoan R – 2 lucrari (2012), Răuță D (2012), Lircă C (2012), Vrîncean A (2013), Streza Oana (2008), Gyorgy E (2006), Jingan L (2003), Brânde S (2003), Moldovan B (2003).

. Participare în comisiile de elaborare subiecte la examenului de admitere, licență, rezidențiat

Examen de Licență 2003-2017 febr – **14** ani (anual, fără 2004).
Examen de Rezidențiat Național/Centru universitar – **5** (2007, 2011,2012,2013,2014)

Membru în comisii ocupare posturi didactice 16

Conferențiar: **10** conform anexei (Stan C, Ochiuz L, Popa G, Dinte E,Vlase L, Șaramet G, Balaci T, Dragomirescu A, Dehelean C, Vonica L)

Șef lucrări: **8** Todoran N, Fulop I, Laczko E, Gall Zs, Redai E, Finta H, Osz B, Szabo Z

Asistent: **6** Redai E, Antonoaea P, Todoran N, Lobonț B, Szekely_Szentmiklosi B, Antonoaea P II,

**Curs (manual)/Îndrumator LP/pentru studenți (de la ultima promovare)
prim-autor 2**

1.Ciurba A, Todoran N, Sipos E, Vari CE, Rusu A. *Caiet de abilități practice pentru Facultatea de Farmacie*, Editura University Press Tîrgu Mureș, 2014, 120 pg , fără ISBNBN

2.Ciurba A., Sipos E. *Curs de Tehnologie farmaceutică. vol. I. Soluții medicamentoase*, Litografia UMF Tîrgu Mureș, 2003, 150 pg.

coautor 1

3.Todoran N., Ciurba A., Sipos E. *Preparate administrate pe mucoase. Preparate extractive din plante. Preparate sterile*, Curs Litografia UMF Tîrgu Mures, 2005, 124 pg.

Cursuri postuniversitare lector (de la ultima promovare) - 5

2004, 2005, 2006 Actualități în tehnologia medicamentelor. Forme farmaceutice moderne - lector



II. CERCETARE

Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI, cu FI, autor principal

TOTAL FACTOR IMPACT CUMULAT 12,003

1. 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**
2. **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
3. **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
http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_sciex.pdf
4. 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
5. **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>
6. 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>
7. Muntean DL, Hancu G, Kelemen H, Rusu A, **Ciurba A**. *Cyclodextrine screening for the chiral separation of beta-blocker derivatives*. *Rev Chim-Bucharest*, 2015, 66(7): 1019-1023, ISSN 0034-7752, **FI: 0,956**
<http://ip-science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=RC&Alpha=R>
8. Sipos E, Szabó ZI, Lörinczi L, **Ciurba A**. *Rheological behaviour and microbiological studies of Carbopol® **hydrogels*. *Stud U Babes-Bol Che*, **2015**, 60(1): 177-185, pISSN 1224-7154, eISSN2065-9520, FI **0,148**
9. 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* 2016, in press (acceptat), pISSN 0014-8237, eISSN 2065-0019, FI: **1,348**

Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI cu FI, co-autor

10. Antonoaea P, Sylvester B, Tomuță 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: **1,348** <http://www.revistafarmacia.ro/201702/issue22017art11.html>
11. Székely P, Kelemen L, Fittler A, Hancu G, Finta H, **Ciurba A**, Sipos E, Botz L. *Attitude of patients and customers regarding purchasing drugs online*. *Farmacia* 2015, 63(1): 93-98, ISSN 0014-8237, FI: **1,162** http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_sciex.pdf
12. Aigner Z., Heinrich R, Sipos E., Farkas G, **Ciurba A.**, Berkesi O, Szabó- Révész P. *Compatibility studies of aceclofenac with retard tablet excipients by means of thermal and FT-IR spectroscopic methods*. *J Therm Anal Calorim* 2011, 1(104): 265-271, pISSN 1388-6150, eISSN 1588-2926, FI: **1,604**, <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10973-010-1105-1?LI=true>

Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI, fara FI, autor principal

13. Hancu G, Sasebesi A, Rusu A, Kelemen H, **Ciurba A.** *Study of the electrophoretic behavior of cephalosporins by capillary zone electrophoresis*. *Adv Pharm Bull* 2015, 5(2): 223-229, pISSN 2228-5881, eISSN 2551-7308, <http://apb.tbzmed.ac.ir/Portals/0/Archive/Vol5-2015/35-Hancu.pdf>

Articole publicate in extenso în reviste BDI, autor principal / coautor

a) Autor principal (BDI)

1. **Ciurba A**, Rédei E, Pop I, Antonoaea P, Todoran N. *Kinetics and Mechanism of Drug Release from Loratadine Orodispersible Tablets Developed without Lactose*. *Acta Medica Marisiensis* **2017**, 63(1): 23-26; DOI: 10.1515/amma-2017-0004; pISSN 0014-8237, eISSN 2247-6113; BDI: EBSCO, conform <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
2. **Ciurba A**, Todoran N, Vari CE, Lazăr L, Al Hussein S, Hancu G. *Microparticulate drug delivery system containing tramadol hydrochloride for pain treatment*. *Rev. Med. Chir. Soc. Nat. Iași* 2014, 118 (4): 1135-1142, ISSN 0048-7848, (Index Medicus și Medline), http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/36_ciurba_a_farm_ao.pdf
3. Todoran N, **Ciurba A**, Al Hussein S, Lazăr L, Ion V, Antonoaea P. *Development of a modified-release pellets formulation with metoprolol tartrate and kinetic aspects of in vitro release*. *Rev. Med. Chir. Soc. Nat. Iași* 2014, 118(4): 1143-1149, ISSN 0048-7848, **autor corespondent**, (Index Medicus, Medline), http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/37_todoran_n_farm_ao.pdf
4. Todoran N, **Ciurba A**, Rédei E, Ion V, Lazăr L, Sipos E. *Limitations when use chloramphenicol- β -cyclodextrins complexes in ophthalmic solutions buffered with boric acid/borax system*. *Acta Medica Marisiensis*, 2014, 60



- (6):269-274, ISSN 2068-3324, **autor corespondent**, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>, <http://www.ammjournal.ro/index.php/AMM/article/view/1932>
5. Yero Eremie LM, Lazăr L, **Ciurba A**. *Diagnostic and prognostic particularities of the implications of the presence of tumor necrosis factor alpha in patients with periodontal disease*. Acta Medica Marisiensis 2014, 60 (6):275-277, ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>, <http://www.ammjournal.ro/index.php/AMM/article/view/1933>
 6. **Ciurba A**, Todoran N, Sipos E, Redai E, Lobonț B. *In-vitro release kinetic study of new carbamazepine 600 tablets formulations*. Timisoara Medical Journal 2008, 58(2): 489-492, ISSN 1583-5251, <http://www.siicsalud.com/lmr/listamrevhtm.php?letra=T>
 7. **Ciurba A**, Todoran N, Sipos E, Lobonț B, Redai E, Nagy KE. *In vitro adhesive properties and release kinetics for mucoadhesive gel systems containing metronidazol*. Farm Vestn 2008, 59: 286-287, ISSN 0014-8229, <http://adat.crl.edu/journals/details/12961>
 8. Lazăr L, Bud E, Lazăr AP, **Ciurba A**, Yero Eremie LM. *Systemic antimicrobial therapy as an adjunct to scaling and root planing*. Acta Medica Transilvanica 2015,20 (1):100-102, pISSN 2285-7079, eISSN 1453-1968, **autor corespondent**, <http://journals.indexcopernicus.com/ACTA+MEDICA+TRANSILVANICA,p2290,3.html>
 9. **Ciurba A**, Brânde S, Sipos E. *Supozitoare cu strat dublu cu teofilină. I. Preparare și caracterizare*. Farmacia 2003, LI (1): 9-15, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
 10. **Ciurba A**, Moldovan B, Sipos E. *Capsule flotante cu furosemid. I. Formulare și caracterizare*. Farmacia 2003, LI(1): 41-46, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
 11. **Ciurba A**, Brânde S, Sipos E. *Supozitoare cu srat dublu cub teofilină. II. Studiul cedării în vitro a substanței active*. Farmacia 2003, LI(2): 48-52, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
 12. **Ciurba A**, Moldovan B, Sipos E. *Capsule flotante cu furosemid. II. Studiul cedării în vitro a substanței active*. Farmacia 2003, LI(3): 5-10, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
 13. **Ciurba A**, Popovici A, Sipos E. *Studiul acțiunii antiinflamatoare a microsferelor de gelatină cu diclofenac sodic*, Farmacia 2003, LI(3): 49-54, ISSN 0014-8237, IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
 14. **Ciurba A**, Popovici A. *Studiul îmbibării microsferelor de gelatină cu diclofenac sodic*. Farmacia 2001, XLIX (1). 69-75, ISSN 1014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>

b) Co-autor (BDI)

15. Antonoaea P, Todoran N, Rédai E, **Ciurba A**, Bogdan C, Moldovan M, Muntean DL, *Evaluation of Mechanical Properties of Nonsteroidal Anti-Inflammatory Matrix Type Transdermal Therapeutic Systems*, Acta Medica Marisiensis 2017, 63(2): 56-61, pISSN 0014-8237, eISSN 2247-6113;
16. Al Hussein SM, Buicu F, Maier D, Al Hussein H, **Ciurba A**, Al Hussein Ha, Dogaru MT. *Efficacy of trichloroacetic acid peel versus 15% topical azelaic acid gel in the treatment of acne vulgaris-a comparative study*. Acta Medica Marisiensis 2015, 61(1):19-24, ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
17. Rédai E, Tőkés B, Kiss A, Sipos E, **Ciurba A**, Todoran N. *Physical and Chemical Study of Simvastatin Inclusion Complexes*. Acta Medica Marisiensis 2011, 57(2): 107-109, ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>

18. Tăurean A, **Ciurba A**, Todoran N, Bumb D, Cazacincu R. *Rheological Behavior of Sodium Valproate Suppositories*. Acta Medica Marisiensis 2011, 57(2): 125-128, ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
19. Tăurean A, **Ciurba A**, Todoran N, Cazacincu R, Dogaru TM. *Formulation and Evaluation of Valproic Acid Suppositories for Children*. Acta Medica Marisiensis 2011, 57(5): 528-530 ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
20. Tăurean A, **Ciurba A**, Todoran N, Bumb D, Cazacincu R. *In vitro studies on the release of sodium valproate from suppositories*. Acta Medica Marisiensis 2010, 56(6): 563-565, ISSN 2068-3324, <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
21. Todoran N, Jung A, **Ciurba A**, Sipos E, Redai E, Streza O.F. *Study of binder solution concentration as formulation variable for drug-extended release pellets obtained by powder layering in coating pan*. Timisoara Medical Journal 2008, 58(2): 569-572, ISSN 1583-5251, <http://www.siicsalud.com/lmr/listamrevhtm.php?letra=T>
22. Sipos E, Redai E, **Ciurba A**, Todoran N, Lobonț B, Barthä J. *Preformulation and formulation study of amlodipine tablets*. Timisoara Medical Journal 2008, 58(2): 509-512, ISSN 1583-5251, <http://www.siicsalud.com/lmr/listamrevhtm.php?letra=T>
23. Redai E, Todoran N, Imre S, **Ciurba A**, Sipos E, Lobonț B. *Influence of granulation method on the quality of some effervescent acetylsalicylic acid tablets*. Timisoara Medical Journal 2008, 58(2): 546-549, ISSN 1583-5251, <http://www.siicsalud.com/lmr/listamrevhtm.php?letra=T>
24. Todoran N, **Ciurba A**, Sipos E, Redai E, Lobonț B, Streza OF. *Influence of Eudragit NE concentration on the layering efficiency of carbamazepine-containing pellets obtained by powder layering*. Farm Vestn 2008, 59:223-224, ISSN 0014-8229, <http://adat.crl.edu/journals/details/12961>
25. Sipos E, Csányi E, Imre S, **Ciurba A**, Redai E, Lobonț B, Todoran N, Szabó-Révész P. *Rheological study and drug release of acyclovir hydrogels*. Farm Vestn 2008, 59:297-298, ISSN 0014-8229, <http://adat.crl.edu/journals/details/12961>
26. Todoran N, Vari C, Dogaru T M, Laszlo I, Sipos E, **Ciurba A**, Grigorescu Em. *Studii privind valorificarea terapeutică a produsului Alchemillae monticolae folium cum flos. Nota 1. Studiul toxicității și acțiunii antimicrobiene (determinări preliminare)*. Farmacia 2005, LIII (1): 50-58, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
27. Todoran N, Sipos E, Eșianu S, **Ciurba A**, Popovici A, Grigorescu Em. *Studii privind valorificarea terapeutică a produsului Alchemillae monticolae folium cum flos. Nota 2. Caracterizarea produselor: extract uscat de crețșoară (E_I) și extract uscat purificat de crețșoară (E_{II})*. Farmacia 2005, LIII (2): 34-40, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
28. Sipos E, Székely P, **Ciurba A**, Todoran N. *Lactoză, ca excipient farmaceutic. I. Caracterizarea diferitelor tipuri de lactoză*. Farmacia 2004, 52(2):74-80, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
29. Sipos E, **Ciurba A**, Páni Ö, Popovici A. *Studiul stabilității termice al gelurilor de diclofenac sodic. II. Studiul influenței temperaturii asupra consistenței gelurilor cu diclofenac sodic*. Farmacia 2003, 51(1): 54-61, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>
30. Sipos E, **Ciurba A**, Tőkés B, Popovici A. *Studiul stabilității termice al gelurilor de diclofenac sodic. I. Analiza termogravimetrică a gelurilor de Carbopol cu diclofenac sodic*. Farmacia 2003, 51(1): 29-36, ISSN 0014-8237, indexată IPA, conform <http://www.ebscohost.com/>



Articole publicate in extenso în reviste B, autor principal / coautor

a) Autor principal (B)

1. **Ciurba A**, Popovici A. *Farmacocinetica diclofenacului sodic din microsferele de gelatină*. Revista de Medicină și Farmacie – Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49: 48-52, ISSN 1221-2229
2. **Ciurba A**, Popovici A. *Stabilirea perioadei de valabilitate a microsferelor de gelatină cu diclofenac sodic*. Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49: 72-74, ISSN 1221-2229
3. **Ciurba A**, Popovici A, Sipos E. *Microsfere de gelatină cu diclofenac sodic. Cinetica de dizolvare in vitro*. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1997, 43(1-2): 120-126, ISSN 1221-2229

b) Co-autor (B)

4. Sipos E, **Ciurba A**, Redai E, Todoran N, Cseh K. *The formulation and study of theophylline retard tablets*. Acta Medica Marisiensis 2010, 56 (3): 272-273, ISSN 2068-3324
5. Rédei E, Sipos E, **Ciurba A**, Todoran N, Szabo Zs. *Hidrofил matrix alapu retard tramadol tablettak eloallitasa es vizsgalata (Prepararea si analiza comprimatelor retard cu tramadol, pe bază de matriță hidrofилă)*. Orvostudomány értesítő (Buletinul de Științe Medicale) 2009, 82 (3): 209-211, ISSN 1453-0953
6. Sipos E, Rédei E, **Ciurba A**, Todoran N, Lobonț B. *Comparativ study of polymer concentration influence on the viscosity of different carboxyvinyl polymer gels*. Timisoara Medical Journal, 2005, 55(5): 332-334, ISSN 1583-5251
7. Sipos E, Simó B, Todoran N, **Ciurba A**, Lobonț B. *Obținerea și studiul complexilor de incluziune cu ibuprofen*. Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2004, 50:105-109, ISSN 1221-2229
8. Todoran N, Sipos E, **Ciurba A**, Popovici A, Lobonț B, Grigorescu Em. *Studii privind valorificarea terapeutică a produsului Alchemillae monticolae folium cum flos-Nota 3., Comprimate vaginale cu extract uscat de crețșoare: prepararea, determinarea calității și stabilității (valabilitatea)*. Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2004, 50: 113-116, ISSN 1221-2229
9. Todoran N, Sipos E, **Ciurba A**, Popovici A, Lobonț B, Grigorescu Em. *Studii privind valorificarea terapeutică a produsului Alchemillae monticolae folium cum flos-Nota 4. Gel de uz topic cu extract uscat concentrat de crețșoare: prepararea, determinarea calității și stabilității (valabilitatea)*. Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2004, 50: 117-120, ISSN 1221-2229
10. Todoran N, Sipos E, **Ciurba A**, Popovici A, Lobonț B, Grigorescu Em. *Studii privind valorificarea terapeutică a produsului Alchemillae monticolae folium cum flos-Nota 5. Studiul comparativ asupra acțiunii antimicrobiene a produselor farmaceutice propuse pentru utilizare terapeutică*. Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2004, 50: 281-284, ISSN 1221-2229
11. Sipos E, **Ciurba A**, Arda E. *Studii de dizolvare din comprimate retard de ibuprofen formulate cu Eudragit RS*. Revista de Medicină și Farmacie – Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49: 63-66, ISSN 1221-2229

. Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN prim-autor (de la ultima promovare)

1. **Ciurba A**, Todoran N, Vrînceanu A, Eșianu S, Antonoaea P, Rédai EM. *Proprietăți reologice și mucoadezive ale gelurilor bucale cu conținut de extract hidroalcoolic*. Congresul Național de Farmacie din România, ediția a XV-a, Iași, 2014, Vol rez: 305, ISBN 978-606-544-252-8
2. **Ciurba A**, Cojoclea LM, Hancu G, Todoran N. *Dezvoltarea unor noi formulări de comprimate cu clorhidrat de tramadol și paracetamol*. Simpozionul „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, 26-28 sept. 2012, Vol rez: 55, ISSN 978-606-11-2833-4
3. **Ciurba A**, Antonoaea P, Redai E, Todoran N, Sipos E. *Development of eudragit NE and hydroxypropylmethylcellulose pellets for solid oral dosage forms*. Acta Medica Marisiensis 2010, 56 (Supl2): 87-88, ISSN 2068-3324
4. **Ciurba A**, György E, Sipos E, Aigner Z, Kata M. *Karbamazepin- β -ciklodextrin zárványkomplexek termoanalitikai (DSC, TG) és hatóanyag kioldódásvizsgálata (Carbamazepine-beta cyclodextrin complexes thermoanalytical study and drug release)*. Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XIV, 13-15 noiembrie 2009, Budapesta. Gyógyszerészet 2009, LIII (Suppl1): S113, ISSN 0017-6036

5. **Ciurba A**, Blăjan I. *Prepararea și caracterizarea comprimatelor cu teofilină pe bază de matrită hidrofیلă*, Sesiunea Științifică Anuală de Comunicări a Cadrelor Didactice și Studenților. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1999, 45 (supl): 95, ISSN 1221-2229

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN co-autor (de la ultima promovare)

6. Todoran N, Antonoaea P, Rédai E, Muntean DL, **Ciurba A**. *Analiza mecanismului de cedare in vitro a unor antiinflamatoare nesteroidiene din filme dermice pe bază de hidroxiropilmetilceluloză*. P: Congresul Național de Farmacie din România XVI, 28 Sept.-01 Oct. **2016**, București; Vol rez: 305 (ISSN 2537-2823)
7. Rédai E, Péter Cs, Todoran N, Antonoaea P, AlHussein S, **Ciurba A**, Sipos E. *Formulation of orodispersible neviobolol tablets by direct compression*. P: Congresul Național de Farmacie din România XVI, 28 Sept.-01 Oct. **2016**, București; Vol rez: 251 (ISSN 2537-2823)
8. Todoran N, Antonoaea P, Bîrsan M, Rédai E, Sipos E, Muntean DL, **Ciurba A**. *Correlation of experimental data to evaluate the mechanical properties and porosity of dermal films*. C: Days of the University of Medicine and Pharmacy of Tîrgu Mureș, Scientific Session of University Educational Staff, December 8th-9th 2016, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis **2016**, 62 (Suppl.8): 82 (ISSN 2068 – 3324)
9. Biro A, **Ciurba A**, Transepidermal Water Loss_In vitro and In vivo non invasive measurement os skin barrier function, Marisiensis - International Scientific Congress for Students, Young Physicians and



- Pharmacists, 30th March-3rd April **2016**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis, 61(Supl.1): 88 (ISSN-L 2068-3324, ISSN 2068-3324)
10. Pop I V, **Ciurba A**, Todoran N. *Pharmaco-technological properties of loratadine fast-disintegrating tablets formulated without lactose*. C: Marisiensis - International Scientific Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists, 22-26 Apr. **2015**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis 61(Supl.3), Abstract Book: 92 (ISSN 2068-3324)
 11. Asoltanei C, Hărșan OR, Todoran N, **Ciurba A**. *Using scientific software for mathematical and statistical analysis in developing pharmaceutical or cosmetic formulations*. C: Marisiensis - International Scientific Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists, 22-26 Apr. **2015**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis 61(Supl.3), Abstract Book: 92 (ISSN 2068-3324) - **Premiul II acordat de comisia de specialitate**
 12. Todoran N, Vari CE, Vancea S, **Ciurba A**, Al Hussein S, Dogaru TM. *Monitoring Plasma Levels of Valproic Acid in an Experimental Pharmacokinetic Study*. P: 15th International Symposium and Summer School on Bioanalysis, CEEPUS Network, Tîrgu Mureș, 13-18 Jul. **2015**; Acta Medica Marisiensis, Abstract Book: 40 (ISSN 2068-3324)
 13. Réдай E, Laszlo K, **Ciurba A**, Todoran N, Antonoaea P, Szabo ZS, Sipos E., Studiul interacțiunilor nevibololului cu excipienți pentru comprimate orodispersabile prin metode DSC și IR, A XX-a Reuniune Științifică, 16-18 aprilie 2015, Cluj Napoca, Orvostudományi Értesítő 2010, 88, (Supl2): 31 ISSN 1453-0953
 14. Todoran N, **Ciurba A**, Rusu A, Antonoaea P, Réдай EM, Guranda D. *Principii pentru recomandarea și consilierea utilizării cosmeticelor*. Conferința științifică consacrată Jubileului de 50 de ani de la fondarea Facultății de Farmacie, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", Chișinău, Republica Moldova, 31 octombrie 2014, Revista Farmaceutică a Moldovei 2014, 3-4: 26, ISSN 1812-5077
 15. Al Hussein S, Buicu F, Maier D, Al Hussein H, **Ciurba A**, Al Hussein H, Dogaru MT. *Efficacy of trichloroacetic acid peel versus 15% topical azelaic acid gel in treatment of acne vulgaris- a comparative study*. Simpozionul „Zilele Universității de Medicină și Farmacie, Tîrgu Mureș, 8-12 dec. 2014, Acta Medica Marisiensis 2014, 60 (Supl4): 47, ISSN 2068-3324
 16. Todoran N, Răuță D, Antonoaea P, Réдай EM, **Ciurba A**, Sipos E. *Dissolution curve fitting using statistical software*. C: Scientific Session of University Educational Staff, 8-12 Dec. **2014**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis, 60(Supl4): 60 (ISSN 2068-3324)
 17. Todoran N, Vari CE, Rusu A, **Ciurba A**. *Cosmetovigilance activities in Romania*. C: Scientific Session of University Educational Staff, 8-12 Dec. **2014**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis, 60(S4): 120 (ISSN 2068-3324)
 18. Réдай EM, Fülöp I, Szabó ZI, **Ciurba A**, Todoran N, Antonoaea P, Sipos E. *Studii de compatibilitate ale clopidogrelului în amestecuri binare cu excipienți orodispersabili*. Congresul Național de Farmacie din România, ediția a XV-a, Iași, Vol rez 2014: 288, ISBN 978-606-544-252-8
 19. Sipos E, Ciurba A, **Todoran N**. *The importance of biosimilar medicines*. C: Scientific Session of University Educational Staff, 9-13 Dec. **2013**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis, 59(Supl.4): 58 (ISSN 2068-3324)

20. Todoran N, Drașoveanu A, Imre S, **Ciurba A**, Iștoan RO. *Two methods for testing the whitening teeth capacity of hydrogen peroxide used in dental gels.* C: Scientific Session of University Educational Staff, 11-16 Dec. **2012**, Tîrgu Mureș, Acta Medica Marisiensis, 58(Supl3): 70 (ISSN 2068-3324)
21. Todoran N, **Ciurba A**, Antonoaea P, Răuță D. *Mathematical modeling of an in-vitro dissolution profile.* Simpozionul „Zilele Universității de Medicină și Farmacie, Tîrgu Mureș, 11-16 dec. 2012. Acta Medica Marisiensis 2012, 58 (Supl3): 71, ISSN 2068-3324
22. Antonoaea P, Todoran N, **Ciurba A**, Muntean DL, Lirca C. *The preliminary experimental approach in developing a single-layer drug-in-adhesive transdermal systems.* Simpozionul „Zilele Universității de Medicină și Farmacie, Tîrgu Mureș, 11-16 dec. 2012. Acta Medica 2012, 58 (Supl3): 66, ISSN 2068-3324.
23. Todoran N, Pușcaș CR, **Ciurba A**, Iung A, Imre S. *Preformularea unor geluri dentare cu peroxid de hidrogen.* Simpozionul „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, 26-28 sept. 2012, Vol rez: 37-38, ISSN 978-606-11-2833-4
24. Cojoclea L, **Ciurba A**, Donath G. *Development of tramadol hydrochloride and paracetamol tablets using different excipients.* Acta Medica Marisiensis 2011, 57 (supl1): 74, ISSN 2068-3324.
25. Sipos E, Redai E, **Ciurba A**, Todoran N, Simon E. *Formulation and study of aceclofenac hydrogels.* Acta Medica Marisiensis 2010, 56 (Supl2): 71, ISSN 2068-3324
26. Todoran N, Negoită L, Vlase L, **Ciurba A**, Sipos E, Redai E. *Influence of PVP-K30 on the dissolution properties from pellets coated with Eudragit NE. P:* Congresul Național de Farmacie XIV, 13-16 Oct. **2010**, Tîrgu Mureș; Acta Medica Marisiensis, 56(Supl2): 72 (ISSN 2068-3324)
27. Rédei E, Sipos E, **Ciurba A**, Todoran N, Tőkés B. *Sztatinok zárványkomplexeinek modellezése és a modellek információs értéke (Molecular modelling of statin inclusion complexes and the value of this models).* A XX-a Reuniune Științifică, 22-24 aprilie 2010, Tîrgu Secuiesc. Orvostudományi Értesítő 2010, 83, (Supl1): 44 ISSN 1453-0953
28. Cioloca O, **Ciurba A**. *Tehnologii noi de obținere a sistemelor cu dizolvare-dezintegrare rapidă.* Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Tineri Medici și Farmaciști, 15-18 apr. 2010. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2010, 56 (supl): 121, ISSN 1221-2229
29. Antonoaea Paula, **Ciurba A**. *Influența factorilor de formulare asupra caracteristicilor peletelor obținute prin stratificare.* Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Tineri Medici și Farmaciști, 15-18 apr. 2010. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2010, 56 (supl): 116-117, ISSN 1221-2229
30. Sipos E, Rédei E, **Ciurba A**, Todoran N, Bálint Gy. *Diklofenák tartalmú retard tabletták formulálása és vizsgálata (Formulation and study of diclofenac retard tablets.* A XX-a Reuniune Științifică, 22-24 aprilie 2010, Tîrgu Secuiesc. Orvostudományi Értesítő 2010, 83, (Supl1): 46 ISSN 1453-0953
31. Sipos E, Aigner Z, Szabóné Révész P, **Ciurba A**, Heinrich R. *Nyújtott hatású aceklofenák tablettá összetevőinek kompatibilitás vizsgálata (Examination of components compatibility in extended release tablets with aceclofenac).* Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XIV., 13-15 noiembrie 2009, Budapesta. Gyógyszerészet 2009, LIII (Supl1): S101, ISSN 0017-6036
32. Sipos E, Rédei E, **Ciurba A**, Todoran N, Sógor E. *Piroxikám tartalmú termoszenzitiv gélek in vitro hatóanyagleadásának vizsgálata (In vitro dissolution studies of thermo sensitiv piroxicam hydrogels).* Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XIV., 13-15 noiembrie 2009, Budapesta. Gyógyszerészet 2009, LIII (Supl1): S101-S102, ISSN 0017-6036

33. Rédei E, Tóké B, Sipos E, **Ciurba A**, Todoran N. *Studiu privind efectul random-metil- β -ciclodextrinei asupra solubilității simvastatinului*. Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor didactice 2009, Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2009, 55 (supl): 260, ISSN 1221-2229
34. Todoran N, **Ciurba A**, Sipos E, Redai E. *Influența compoziției de acoperire asupra caracteristicilor peletelor obținute în toba de acoperire*. Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor didactice 2008. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2008, 54 (supl6): 211, ISSN 1221-2229
35. Sipos E, Rédei E, **Ciurba A**, Todoran N, Lobonț B. *Formularea și studiul unor ecogeluri*. C: Simpozionul Național „Perspective în Practica Farmaceutică” - Zilele Farmaceutice Orădene ed. a II-a, 10-12 martie 2005; volumul lucrărilor in extenso, Editura Universității din Oradea: 186-194 (ISBN 973-613-780-5)
36. Todoran N, Redai E, Imre S, **Ciurba A**, Sipos E. *Peletizarea prin stratificarea pulberii-metoda de granulare pentru obtinerea de comprimate efervescente cu acid acetilsalicilic*. Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor Didactice 2007. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2007, 53 (supl8): 197, ISSN 1221-2229
37. Sipos E, **Ciurba A**, Todoran N, Kovacs O. *Studiul picăturilor de ochi preparate cu compuși de incluziune cu cloramfenicol*. Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor Didactice și a Studenților 2003. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49 (supl): 15, ISSN 1221-2229
38. Nagy K, **Ciurba A**. *Studiul gelurilor mucoadezive cu metronidazol*, Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis 2003. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49 (supl): 112, ISSN 1221-2229
39. Jingan L, **Ciurba A**, Brânde S. *Supozitoare cu strat dublu cu conținut în tefilină: preparare și caracterizare*. Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis 2003. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 2003, 49 (supl): 111, ISSN 1221-2229.
40. Sipos E, **Ciurba A**, Popovici A. *Studii de cedare in vitro a diclofenacului sodic din geluri cu carbopol*. Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor Didactice și a Studenților 1999. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1999, 45 (supl): 103, ISSN 1221-2229
41. **Ciurba A**, Popovici A. *Disponibilitatea in vitro a diclofenacului sodic din drajeuri și comprimate*. Sesiunea Științifică Anuală de Comunicări a Cadrelor Didactice și Studenților 1998. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1998, 44 (supl): 89, ISSN 1221-2229
42. **Ciurba A**, Popovici A, Sipos E. *Microsfere de gelatină cu diclofenac sodic. Evaluarea cineticii de dizolvare in vitro*. Sesiunea Anuală de Comunicări științifice a Cadrelor Didactice și Studenților 1997/ Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1997, 43 (supl): 67, ISSN 1221-2229
43. **Ciurba A**, Ștefan M, Sipos E. *Microsfere de gelatină cu diclofenac sodic. I. Determinarea conținutului de substanță medicamentoasă și studiul cedării in vitro a acesteia*. Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Cadrelor Didactice și Studenților 1996. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1996, 42 (supl): 85, ISSN 1221-2229
44. Sipos E, **Ciurba A**. *Studiul fizico-chimic al unor geluri hidrofille cu Carbopol 940*. Sesiunea Științifică Anuală de Comunicări a Cadrelor Didactice și Studenților 1996. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1996, 42 (supl): 184, ISSN 1221-2229



45. **Ciurba A**, Ștefan M, Sărițeanu C. *Microsfere de gelatină cu diclofenac sodic. II. Studii de dizolvare in vitro*. Conferința Națională de Farmacie 1996. Revista de Medicină și Farmacie-Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle 1996, 42 (supl): 87, ISSN 1221-2229

Articole publicate în extenso în volumele unor manifestări internaționale, neindexate, fără ISSN

1. **Ciurba A**, Todoran N, Pop M, Antonoaea P, Rédai E, Al Hussein S. *Modification of the loratadine release mechanism induced by disintegrants in orodispersible tablets*. 10th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 4-7 April 2016, Glasgow, United Kingdom; Book of Abstracts **2016**, eBook; BDI: WORLDCAT conform: <http://www.worldcat.org/title/> (OCLC: 951387404)
2. **Ciurba A**, Todoran N, Sipos E, Redai E, György E. *Investigation of carbamazepine-beta-cyclodextrin binary system*. Proceeding of 7th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 8-11 March **2010**, Valletta (Malta); eBook, Publisher: [S.I. : s.n.]; BDI: WORLDCAT conform: <http://www.worldcat.org/title/>, OCLC: 780550102)
3. **Ciurba A**, Todoran N, Sipos E, Popovici A. *Formulation and "in vitro" characterization of carbamazepine controlled-release tablets*, 4th World Meeting of Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, **Nuremberg**, 15-18 March 2004, 603-604
4. Sipos E, Varga A, Ciurba A, Todoran N, Lobont B. *Formation and characteristics of multiple emulsions*. Poster/Abstract: Proceeding of 4th World Meeting of Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 15-18 March **2004**, Nuremberg (Germany); Short Paper: 641-642 (Imprint APV)
5. **Ciurba A**, Popovici A. *Albumin and gelatin microspheres with sodium diclofenac: evaluation of in vitro release kinetics*, 8th. International Conference on Pharmaceutical Technology; 2nd World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, **Paris**, 1998, 553-554

Articole publicate în rezumat, în reviste și volumele unor manifestări științifice fără ISBN sau ISSN

- rez.1. Todoran N, **Ciurba A**, Munteanu MC, Streza O, Lobont B. *Metoda matriței de carbopol- o altă posibilă metodă de obținere a comprimatelor cu carbamazepină cu acțiune prelungită*. C: Congresul Național de Farmacie XIII, 28-30 Sept. **2006**, Cluj Napoca, vol rez: 122
- rez.2. **Ciurba A.**, Grama L., Lobont B., Todoran N, Rédai E. *Formularea, prepararea și caracterizarea comprimatelor cu roxitromicină*. P: Congresul Național de Farmacie XIII, 28-30 Sept. **2006**, Cluj Napoca, vol rez: 130
- rez.3. Lobont B, **Ciurba A**, Sipos E, Todoran N, Rédai E, György EM. *Prepararea și studiul complexilor de incluziune β -Ciclodextrină-Carbamazepină*. P: Congresul Național de Farmacie XIII, 28-30 Sept. **2006**, Cluj Napoca, vol rez: 133



Granturi/Proiecte de cercetare câștigate prin competiție- Director

Denumire proiect	Cod proiect /Nr contract	Autoritatea contractantă	Perioada de derulare	Valoare proiect (total /atribuit UMF Tg Mureș)	Statut în proiect
Dezvoltarea unor noi formulări medicamentoase destinate terapiei pediatrice și evaluarea <i>in vitro</i> a performanțelor acestora	17455/ 16.12.2014	UMF Tîrgu Mureș ZenPharmaSR L	12.2014 - 12.2015	5000/5000 euro	Director de proiect
Optimizarea formularii și preparării unor suplimente alimentare sub formă de comprimate cu vitamine și minerale	12275/ 05.12.2008	UMF Tîrgu Ferrosan SRL	12.2008 - 06.200	5000/5000 lei (1200/1200) euro	Director de proiect

Granturi/Proiecte de cercetare câștigate prin competiție- Membru în colectiv

Denumire proiect	Cod proiect/ Nr. contract	Autoritatea contractantă	Perioada de derulare	Valoare proiect (total/atribuit UMF Tg Mureș)	Statut în proiect
Noi asocieri de substanțe active în filme pentru terapie dermică și transdermică. Optimizarea prin analize factoriale a cineticii de cedare in vitro (membrane sintetice vs biologice)	27516/11.01 .201	Umf Tîrdu Mures Proiect Colective de cercetare	11.01.2017- 31.12.2018	90.000 lei	Membru în colectiv
Formularea unor produse sub formă de comprimate cu Extract de Cranberry și sub formă de comprimate cu triptofan, glutamină și tirozină	1828/ 09.10.2009	UMF Tîrgu Mureș SCFerrosanSRL	10.2009 - 04.2010	5000/5000 lei (1200/1200) euro	Membru în colectiv

Alte proiecte instituționale - câștigate prin competiție- Membru în colectiv

Denumire proiect	Cod proiect Nr. contract	Autoritatea contractantă	Perioada de derulare	Valoare proiect (total /atribuit UMF Tg Mureș)	Statut în proiect
Parteneriat strategic pentru creșterea calității cercetării științifice din universitățile medicale prin acordarea de burse doctorale și postdoctorale Doc.Med.Net_2.0 UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca/ UMF din Tîrgu Mureș - partener	POSDRU 136893	OIPOSDRUME N	16.04.2014- 30.09.2014	13030093,02/ 2069207,70 lei Expert pe termen lung monitorizare și evaluare	Membru în colectiv
Calitate și competență profesională europeană în educația medicală și managementul activităților educaționale UMF Victor Babeș Timisoara/ UMF din Tîrgu Mureș - partener	POSDRU 86/1.2/S/63 815	OIPOSDRUME N	2013- prezent	19495254,42/ 1890000,00 lei Expert pe termen scurt - specialist îmbunătățire procese	Membru în colectiv
Standarde de calitate și indicatori de performanță specifici pentru Învățământul Superior din Domeniul Sănătății UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca/ UMF din Tîrgu Mureș - partener	POSDRU 18/1.2/G/40 067	OIPOSDRUME N	1.11.2011- 31.10.2013	987822,00/ 62057,00 lei Expert pe termen scurt - specialist mbunătățire proces	Membru în colectiv

Contract de cercetare/dezvoltare încheiat cu agenți economici/instituții, derulat prin UMF- Membru în colectiv

Denumire proiect	Cod proiect/Nr contract	Autoritatea contractantă	Perioada de derulare	Valoare proiect (total/atribuit UMF Tg Mureș)	Statut în proiect
Dezvoltarea și validarea unor metode de analiză a apelor din sol	10282/17.10.2008	SCChemtechSRL	2008	5000 lei/5000 lei (1200/1200) euro	Membru în colectiv

44. Depunere de proiect la o competiție de proiecte națională, în calitate de director de proiect

2004 Proiect de cercetare depus A 2005 - *Prepararea microsferelor ca sisteme farmaceutice cu cedare controlată și studiul cedării substanțelor active din acestea* - **director de proiect**. Punctaj obținut: 89 puncte

III. RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

. Citări în reviste ISI/BDI 24

Web of Science: 24 citari

H-index = 2

. Prezentări invitate la manifestări științifice naționale 5

1. **Ciurba A.** Sisteme orale gastroretentive, Pharma Forum, aprilie 2017, Tîrgu Mureș
2. "Abordarea unor noi tehnologii în dezvoltarea sistemelor farmaceutice cu administrare orală", Pharma Forum, Tg Mures, 20 apr.2016 Ciurba Adriana. Sisteme moderne de administrare a Medicamentelor. Scoala de vara pentru elevi, UMF TGM 2016
3. **Lector** la Congresul Internațional de Comunicări Științifice pentru Studenți, Tineri Medici și Farmaciști, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș (2012)
4. **Ciurba A.** Sisteme osmotice, Pharma Forum, 19 martie 2010, Tîrgu Mureș
5. **Ciurba A.** Medicamentul, de la forma farmaceutică clasică la sisteme moderne de administrare, Simpozionul "Farmacia românească la răscruce de drumuri-direcții și perspective care se conturează pentru viitor, 13 oct. 2013 Tîrgu Mureș.
6. **Ciurba A.** Sisteme orale de dezintegrare rapidă, Pharma Forum, 18 martie 2011, Tîrgu Mureș
7. **Ciurba A.** Sisteme terapeutice activate prin presiune osmotică, Simpozionul Noutăți și tendințe în tehnologia farmaceutică, 20 martie 2009, Tîrgu Mureș

Organizarea unor manifestări științifice naționale

A VI-a Conferință a doctoranzilor și a III-a Conferință a postdoctoranzilor în Medicină și Farmacie, Tg Mureș, 2013
Congresul Internațional pentru Tineri Medici și Farmaciști Marisiensis, Tîrgu Mureș, 2012
Congresul Național de Farmacie Tîrgu Mureș, 2010
Primul Congres al Tinerilor doctoranzi, Tîrgu Mureș, 2008
Simpozionul Farmaceutica Marisiensis Tîrgu Mureș, 2004
Simpozionul: Strategii europene privind legislația în domeniul medicamentului (Disc. de Tehnologie farmaceutică) 2002
Conferința Națională de Farmacie, Tîrgu Mureș, 1996

Membru în comisii de doctorat

Comisii susținere teză de doctorat **23**,
Comisii admitere doctorat, examene și referate în cadrul pregătirii la doctorat **13**
conform tabelului atașat dosarului

Participări la manifestări științifice creditate cu EFC, cu prezentare de lucrare

Doar manifestări științifice cu participare cu lucrare științifică Total 402 puncte EFC (CV, anexa dosar)

Expert organisme naționale (CNCSIS, ARACIS)

Expert pe termen scurt ARACIS - proiect 18/1.2/G/40067, contract nr. 1673/15.11.2012
Evaluator proiecte CNCSIS 2004-2006 3 proiecte

Intocmire dosare instituționale de autorizare/acreditare 3

Autorizare Masterat Cosmetologie și Dermofarmacie 2013
Autorizare Licență Cosmetică medicală. Tehnologia produsului cosmetic 2014
Evaluare periodică Farmacie 2015 LR 2014
Re evaluare EUA 2016
Evaluare instituțională UMF 2015

Stagii de perfectionare în instituții din străinătate 2

Universitatea din Valencia 1996 - 3 săptămâni
Universitatea Claude Bertrand Lyon 2010 - 2 săptămâni



. Implicare în activități ale facultății/universității

Întocmire dosare autoevaluare și persoană de contact în 4 evaluări ARACIS și re-evaluare EUA
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 Strategie, Reformă și Dezvoltare Curriculară - Facultatea de Farmacie
Membru în Comisia de formare continuă și rezidențiat - Facultatea de Farmacie
Membru în Comisia pentru armonizarea criteriilor de evaluare a cadrelor did.
Membru în comisia de Reformă curriculară pe universitate

Tg-Mureș, 15.07.2017

Prof.dr. Adriana CIURBA