



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Burcea Dragomiroiu (Burcea) George Traian Alexandru**

Naționalitate(-tăți) Română

Stare civilă Căsătorit

Data nașterii 14.07.1978

Adresă Șoseaua Ștefan cel Mare, Nr. 38, Bl. 30A, Sc. B, Et. 3, Ap. 48, Sector 2, București

Mobil 0040744684774

E-mail georgeburceata@yahoo.com

Locul de muncă actual **Șef lucrări Dr, Disciplina Controlul Medicamentului, Facultatea de Farmacie, UMF Carol Davila București**

Experiența profesională

Perioada **01.10.2008 – prezent**

Funcția sau postul ocupat **Șef lucrări, prin concurs, Disciplina Controlul Medicamentului**

Activități și responsabilități principale
Activități în conformitate cu fișa postului
- susținerea lucrărilor practice cu studenții
- susținere a prelegerilor de curs pentru studenți
- susținere a prelegerilor de curs și respectiv a lucrărilor practice pentru rezidenți
- desfășurarea activității de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare ale Disciplinei
- desfășurarea activității de cercetare cu studenții concretizată prin coordonarea unor lucrări de licență și lucrări științifice prezentate la Sesiunile Științifice ale Studenților

Numele și adresa angajatorului UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie

Tipul activității Activitate didactică (învățământ superior) și de cercetare

Perioada **27.02.2006 – 30.09.2008**

Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar, prin concurs, Disciplina Controlul Medicamentului**

Numele și adresa angajatorului UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie,

Tipul activității Activitate didactică și de cercetare

Perioada **24.02.2003 – 26.02.2006**

Funcția sau postul ocupat **Preparator universitar, prin concurs, Disciplina de Controlul Medicamentului**

Numele și adresa angajatorului UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie

Tipul activității Activitate didactică și de cercetare

Perioada **01.01.2003 – 24.02.2003**

Funcția sau postul ocupat **Farmacist Stagiar**

Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic „Dr. I. Cantacuzino”, București

Tipul activității Farmacist de spital

Perioada **2014 – prezent**
Funcția sau postul ocupat **Editorial Managing Assistant**
Numele și adresa angajatorului Societatea Română de Științe Farmaceutice
Tipul activității Editarea Revistei FARMACIA, (ISSN: 0014-8237, **lista A**), ISI THOMSON - 1.348 IMPACT FACTOR for 2016. ISI THOMSON – 1.0688 – 5 Years (2012-2016) Impact Factor
Activități și responsabilități principale Activități în conformitate cu fișa postului
- corectarea și tehnoredactarea articolelor
- corespondența cu autorii în vederea optimizării articolului

Perioada **Ianuarie 2015 – decembrie 2016**
Funcția sau postul ocupat **Farmacist primar**
Numele și adresa angajatorului Agenția Națională a Medicamentului și Dispozitivelor Medicale
Tipul activității Controlul, aprobarea sau respingerea dosarelor de Studii Clinice și amendamentelor la Studii Clinice
Activități și responsabilități principale Activități în conformitate cu fișa postului
- validarea dosarelor de studii clinice
- aprobarea dosarelor de studii clinice
- aprobarea amendamentelor depuse pentru studiile clinice aprobate
- tehnoredactarea rapoartelor pentru studiile clinice aprobate

Perioada **martie 2003 – decembrie 2014**
Funcția sau postul ocupat **Farmacist**
Numele și adresa angajatorului Farmaplus S.A., Ultimul punct de lucru: Amzei (str. Tache Ionescu, nr.5)
Tipul activității Activitate specifică Farmaciei Comunitare
Activități și responsabilități principale Activități în conformitate cu fișa postului
- eliberarea de medicamente către populație
- aprovizionarea cu medicamente
- urmărirea respectării legislației în vigoare în ceea ce privește activitatea din farmacia comunitară
- relația cu autoritățile (Ministerul Sănătății, Colegiul Farmaciștilor din București, Casa de Asigurări de Sănătate, Agenția Națională a Medicamentului și Dispozitivelor Medicale, Ministerul de Finanțe, Ministerul de Interne, Oficiul pentru Protecția Consumatorului etc.)
- desfășurarea de activități de farmacovigilență

Educație și formare

Perioada **octombrie 2014 – iulie 2016** (2 ani, 120 credite transferabile ECTS/SECT)
Calificarea /diploma obținută **Master BIOTEHNOLOGII**, prin concurs, în programul de studii **BIOTEHNOLOGII ÎN INDUSTRIA FARMACEUTICĂ**, forma de învățământ **ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ - DIPLOMĂ DE MASTER seria MA, nr. 0010160**
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară (USAMV) București, Facultatea de Biotehnologii
Subiect principal Cunoașterea conceptelor, teoriilor și fundamentelor biotehnologiilor utile în industria farmaceutică și în procesele biotehnologice

Perioada **Iulie 2014 – noiembrie 2015**
Calificarea /diploma obținută **Cercetător Postdoctoral**, prin concurs, în proiectul "**Program de excelență în cercetare doctorală și postdoctorală multidisciplinară în bolile cronice**", ID POSDRU/159/1.5/S/133377
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare UMF Gr. T Popa Iași și UMF Carol Davila București
Subiect principal Responsabil de Proiect: „Implementarea testelor de dizolvare *in vitro* ca metode predictive pentru performanța și siguranța formelor farmaceutice

solide orale cu cedare modificată"

Perioada **2005 – 2012**
 Calificarea /diploma obținută **Doctor în Științe Medicale, domeniul Farmacie, (Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 6149 din 07.11.2012), DIPLOMĂ DE DOCTOR seria H, nr. 0022066**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie**
 Subiect principal **„Cercetări privind metodologia de control fizico-chimic a unor cefalosporine și antiinflamatoare în diverse combinații”**

Perioada **4 septembrie 2012**
 Calificarea /diploma obținută **Farmacist Primar, specialitatea Industrie Farmaceutică și Cosmetică (Ordinul MS nr 848/2012), CERTIFICAT DE FARMACIST PRIMAR seria P1, nr. 005730**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie**

Perioada **24.01.2008 – 2012**
 Calificarea /diploma obținută **Farmacist specialist, specialitatea Industrie Farmaceutică și Cosmetică (Ordinul MS nr. 2140/2007), CERTIFICAT DE FARMACIST SPECIALIST seria S, nr. 0001907**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie**

Perioada **25.08.2004 – 17.10.2007**
 Calificarea /diploma obținută **Farmacist rezident, specialitatea Industrie Farmaceutică și Cosmetică (Ordinul MS nr. 1066/2004)**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie**

Perioada **1997 – 2002**
 Calificarea /diploma obținută **Facultatea de Farmacie, UMF Carol Davila București, Diploma de Licență în Farmacie seria U, nr. 00002769**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie**

Perioada **1993 – 1997**
 Calificarea /diploma obținută **Profil Matematică – Fizică – forma de învățământ ZI, Diploma de Bacalaureat seria P, nr. 0359813**
 Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare **Colegiul Național „CANTEMIR VODĂ”, București**

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Înțelegere**Vorbire****Scriere**

Nivel european ()*

Ascultare

Citire

Participare la Discurs oral
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Engleză

C1 utilizator
experimentat

C1 utilizator
experimentat

B2 utilizator
independent

B2 utilizator
independent

B2 utilizator
independent

Franceză

B2 utilizator
independent

B2 utilizator
independent

B1 utilizator
independent

B2 utilizator
independent

B1 utilizator
independent

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

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric și de echipă, bună capacitate de comunicare – aptitudini dobândite și exersate pe parcursul participării ca membru în colectivul de cercetare al mai multor proiecte de cercetare, precum și ca membru al Comitetului de Conducere al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București.

ATESTAT nr. 759/09.01.2006 – Atestat în vederea exercitării funcției de farmacist șef în urma testării organizate de Colegiul Farmaciștilor din România, 3 decembrie 2005 la Facultatea de Farmacie din București

Competențe și aptitudini tehnice

Controlul calitativ și cantitativ al unor medicamente folosind metode cromatografice, spectrofotometrice și volumetrice

Controlul calității unor forme farmaceutice (capsule, comprimate, supozitoare, pulberi, etc.)

Implementarea testelor de dizolvare *in vitro* ca metode de control precum și ca metode predictive pentru performanța și siguranța unor forme farmaceutice

Dezvoltarea și validarea unor metode de analiză cromatografică

Controlul comparativ al diferitelor produse existente pe piață cu aceeași substanță activă

Evaluare chimico-farmaceutică pentru autorizarea medicamentelor

Obținerea și caracterizarea unor sisteme transdermice utilizând lipozomii ca vectori de transport și cedare controlată a principiului activ

Monitorizarea variațiilor psihosomatice la pacienți toxicodependenți în timpul terapiei de substituție cu metadonă

Metode de determinare a unor substanțe de abuz ca atare și din probe biologice

Studiul unor medicamente antitumorale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare avansată a sistemelor IT

Windows XP/Vista/Windows 7, 8 și 10 – utilizator experimentat

MSOffice (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint) – avansat

Programe specifice pentru achiziție și prelucrare de date ale unor aparate complexe – utilizator experimentat

Studii postuniversitare

- Cursuri post-universitare de specializare cu durata de 2 săptămâni, organizate de U.M.F. Carol Davila București:
 - Forme farmaceutice – controlul calității, 27-31 martie 2017
 - Controlul calității preparatelor de origine vegetală, 20-31 ianuarie 2014
 - GMP și GLP în controlul medicamentelor, 6-17 februarie 2013
 - Metode moderne în controlul calității medicamentelor, 17-30 mai 2010
 - Controlul calității formelor farmaceutice, aprilie 2008
 - Noi sisteme de eliberare a substanțelor medicamentoase, iunie 2007
 - Norme de calitate în laboratorul de controlul medicamentului, mai 2006
 - Actualități în legislația farmaceutică, decembrie 2005
 - GMP și GLP în controlul medicamentelor, decembrie 2004.
- Curs post-universitar: „Cosmeceuticele active în era peptidelor de mici dimensiuni”, lector curs Prof. Dr. Anca Dragomirescu, sub egida Congresului Internațional Timmedica, 16-18 iunie 2011, Timișoara, România
- Curs post-universitar: „Evaluări toxicologice ale compușilor terapeutici utilizând modele animale experimentale”, lector curs Conf. Dr. Cristina Dehelean, sub egida Congresului Internațional Timmedica, 16-18 iunie 2011, Timișoara, România
- Seminar: „Theory and Practice of Dissolution (Theory, Operation and Best Practices)” – UMF Carol Davila 16 November 2017, Bucharest, Romania
- Curs nr. 9: „Comunicarea în farmacie. II. Motivații și Tipologii”, revista Univers Farmaceutic, 31.03.2017
- „Învățământ farmaceutic pentru viitor” – școala de vară organizată de ACDFFB, 9-11 Iunie 2016, București, România
- Simpozionul științific: „Solutions and Innovations for the Pharmaceutical Industry”, 28-29 octombrie 2015, București, România
- Seminar: „Transilvania Ferry Seminar 2015”, 8-9 octombrie 2015, Alba Iulia,

România

- Curs on-line „Produsele de fotoprotecție ca terapie adjuvantă în prevenirea alergiilor și intoleranțelor solare” 05.2013-05.2014, Conf. Dr. Doina Drăgănescu
- Cursul de formare profesională continuă „Reguli de bună practică Farmaceutică” februarie 2013, parte integrantă a Programului de Educație Farmaceutică Continuă al Colegiului Farmaciștilor din România
- Pre-Congress Workshop: Hands-on Dissolution, June 12th 2012, Poiana Brașov, Romania
- Cursul „Training pentru Testarea Dizolvării”, iunie 2010, București, România
- Simpozionul: „Medicamente esențiale în tratamentul hipertensiunii arteriale – importanța formulărilor farmaceutice”, în cadrul manifestării „Ziua Inimii Glenmark”, 05 martie 2010, București, România
- Simpozionul: „Formulări farmaceutice esențiale DIUREMID SR – antihipertensivul esențial”, 16 iunie 2009, București, România
- Sesiunea de comunicări științifice: „Prevenție și tratament cu produsele naturale Plantextrakt”, Societatea Română de Homeopatie, 19.02.2009, București, România
- Attestation D'Homeopathie, Pharmacien a suivi le cycle de formation du Centre d'Enseignement et de Developpement de l'Homeopathie, Promotion: Bucarest 2006–2007, Paris, 24 septembre 2007
- Curs de management de proiect în cadrul programului „Școala de proiecte” Ediția a IV-a, organizat de Universitatea din București, 10-14 Aprilie 2006
- Curs de formare profesională continuă „Actualități în legislația farmaceutică”, organizat de Colegiul Farmaciștilor din România, decembrie 2005
- 1–28 martie 2002 Absolvire curs „Tehnici de promovare” organizat de Facultatea de Farmacie în colaborare cu Reprezentanța LEO Pharmaceuticals Products Danemarca și Colegiul Național al Farmaciștilor din România
- 10–23 decembrie 2001 Participare curs „Procese de restricție; Polymerase Chain Reaction”, în cadrul Laboratorului Disciplinei de Industria Medicamentului și Biotehnologiei Farmaceutice, U.M.F. Carol Davila, București, România

Participarea la proiecte de cercetare

Membru în echipa de cercetare a 12 proiecte de cercetare :

1. Competiția BRIDGE GRANT 2016, Proiect **N-III-P2-2.1-BG-2016-0443**, Contract **BG120/2016**: „Implementarea interdisciplinară aplicativă și evaluarea toxicologică ale unor noi formulări farmaceutice ale capsaicinei”. Finanțator UEFISCDI, valoarea contractului: 460000 ron. Director de proiect Conf. Dr. Carolina Negrei, perioada de desfășurare 01 octombrie 2016 – 30 noiembrie 2018, **membru în colectivul de cercetare, cercetător postdoctoral.**
2. Proiect **POSDRU/187/1.5/S/156069**: „RESEARCH 62 – Doctorat în context european”. Valoarea contractului: 2,302,492.70 lei. Director de proiect Prof. Dr. Doina Drăgănescu, perioada de desfășurare **12.07.2015 – 31.12.2015**, **EXPERT DE COMUNICARE ȘI PROMOVARE.**
3. Proiect **PN II, PCCA 2, nr. 28/2014**: „Noua platformă interactivă și colaborativă adresată forurilor de reglementare, mediului academic și industriei pentru dezvoltarea medicamentelor bazată pe Sistemul de Clasificare Biofarmaceutică”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 1250000 lei. Director de proiect Prof. Dr. Dumitru Lupuliasa; perioada de desfășurare **01.07.2014 – 30.06.2016**, **membru în colectivul de cercetare, cercetător postdoctoral.**
4. Proiect **IDEI nr. 25/2013 (PCE-2012-4-0651)**: „Screeningul *in vitro* al limitărilor biofarmaceutice și al consecințelor farmacocinetice/farmacodinamice pentru oxime”. Director de proiect Acad. Prof. Dr. Victor A. Voicu, perioada de desfășurare **2013 – 2016**, **membru în colectivul de cercetare, cercetător postdoctoral.**
5. **COD COIS-4 Contract nr 338 /06.01.2010**: „Elaborare formulă și controlul unor comprimate cu eliberare orală cu efect local imunostimulator”. Autoritatea contractantă UMF Carol Davila București, Beneficiar AC Helcor SRL, Director de proiect Conf. Dr. Maria Bârcă, perioada de desfășurare **2010-2011**, **membru în colectivul de**

cercetare.

6. **Contract CNMP nr 42-095:** „Cercetari privind sinteza, caracterizarea fizico-chimică și testarea activității antiinfecțioase a unor noi compuși cu structură triciclică [6.7.6]”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 1350000 lei. Director de proiect Conf. Dr. Carmen Limban, perioada de desfășurare **2008 – 2010, membru în colectivul de cercetare.**
7. Programul **Parteneriate în domenii prioritare**, Proiect **PNCDI 2 nr. 42-152/2008:** „Dezvoltarea unor metode inovatoare de cercetare a mecanismelor de acțiune și de evaluare precoce a toxicității terapiliilor imunosupresoare în unele boli reumatice autoimune/**DEMETRA**”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 2.000.000 lei. Director de proiect Conf. Dr. Andra Rodica Bălănescu, perioada de desfășurare **01.10.2008 – 30.09.2011, membru în colectivul de cercetare.**
8. Programul **Parteneriate în domenii prioritare**, **CONTRACT nr. 61 – 024/14.09.2007**, Acronim **Liphorm:** „Studii privind obținerea unor sisteme hormonale transdermice utilizând lipozomii ca vectori de transport și cedare controlată a principiului activ”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 550.000 lei. Director de proiect Conf. Dr. Cristina Elena Dinu-Pîrvu, perioada de desfășurare **18.09.2007-18.09.2010, membru în colectivul de cercetare.**
9. Programul **Parteneriate în domenii prioritare**, **CONTRACT nr. 41 – 043/14.09.2007**, Acronim **Tioureide:** „Parteneriat în scopul sintezei, caracterizării fizico-chimice și testării activității biologice a unor noi tioureide cu potențială acțiune antiinfecțioasă”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 2.026.600 lei. Director de proiect Conf. Dr. Carmen Limban, perioada de desfășurare **2007 – 2010, membru în colectivul de cercetare.**
10. Programul **Parteneriate în domenii prioritare**, **CONTRACT nr. 61 – 046/21.09.2007**, Acronim **Antimic:** „Cercetări privind obținerea unor noi agenți antimicrobieni din clasa tioureidelor: sinteza, caracterizarea fizico-chimică și screening biologic”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 1.400.000 lei. Director de proiect Conf. Dr. Laurențiu Morușciag, perioada de desfășurare **2007 – 2009, membru în colectivul de cercetare.**
11. Programul **Parteneriate în domenii prioritare**, **CONTRACT nr. 41 – 055/14.09.2007**, Acronim **Sulfone:** „Cercetări multidisciplinare privind sinteza, caracterizarea fizico-chimică și evaluarea activității antimicrobiene a unor noi sulfone cu structură dibenzotiepică”. Finanțator: CNMP, valoarea contractului: 1.750.000 lei. Director de proiect Conf. Dr. Camelia Elena Stecoza, perioada de desfășurare **2007 – 2009, membru în colectivul de cercetare.**
12. Programul **VIASAN**, Subprogramul **S3**, tipul proiectului **PDT**, Contract nr. **373/2004:** „Corelarea disponibilitate farmaceutică – biodisponibilitate”. UMF „Carol Davila” București – Academia de Științe Medicale. Director de proiect Prof. Dr. Constantin Mircioiu, perioada de desfășurare **2004 – 2007**, Proiect integrat privind noi modele de corelare in vitro – in vivo în scopul reducerii numărului de experimente de biodisponibilitate in vivo (IVIV CORREL) Programul Cercetare de Excelență, Modulul I – Sănătate **CONTRACT CEEEX 55/2006, membru în colectivul de cercetare.**

Responsabil de proiect într-un proiect național de cercetare în perioada 2004-2017:

13. **„Implementarea testelor de dizolvare *in vitro* ca metode predictive pentru performanța și siguranța formelor farmaceutice solide orale cu cedare modificată”** – Admitere prin competiție, proiect cofinanțat din Fondul Social European - Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, în cadrul proiectului **“Program de excelență în cercetare doctorală și postdoctorală multidisciplinară în bolile cronice”, ID POSDRU/159/1.5/S/133377**, Contractant: UMF Gr. T. Popa Iași și UMF Carol Davila, perioada de desfășurare: **01.07.2014-30.11.2015**, Valoarea contractului: 50.874,90 lei. Diseminarea rezultatelor:
 - **1 articol ISI: George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu, Octav Ginghină, Flavian Ștefan Rădulescu, Dumitru Lupuliasa, Maria Bârcă,**

Daniela Elena Popa, Carolina Negrei, Dalia Simona Miron - *In vitro* screening of alcohol-induced dose dumping phenomena for controlled release tramadol tablets. *Farmacia* (ISSN: 0014-8237, lista A), 2015, Vol. 63(5), pg 670-676

- **1 articol ISI: George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină, Dalia Simona Miron, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Mircea Hîrjău, Dumitru Lupuleasa, Flavian Ștefan Rădulescu – The influence of splitting on the *in vitro* release of metoprolol succinate from scored tablets. *Farmacia* (ISSN: 0014-8237, lista A), 2015, Vol. 63(2), pg 280-285
- 1 prezentare invitată la Conferința de închidere a proiectului, 3-5 decembrie 2015, Iași, România
- 2 postere la: The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-27 septembrie 2014
 - **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Ginghină O., Bârcă M., Negrei C., Rădulescu F.Ș., Popa D.E., Miron D.S. – The impact of tablet splitting procedures on the *in vitro* performance of prolonged-release oral formulations containing metoprolol succinate. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 417. (ISBN: 978-606-544-252-8)
 - **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Miron D.S., Ginghină O., Lupuliasa D., Bârcă M., Popa D.E., Ciobanu A.M., Rădulescu F.Ș. – *In vitro* screening of a potential alcohol-induced dose-dumping effect for modified release formulations containing tramadol hydrochloride. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 415. ISBN: 978-606-544-252-8.

Premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice

Premii la nivel național

- Premiul III pentru Posterul „New alginate based capsaicin delivery systems” – Carolina Negrei, Bianca Gălățeanu, Ariana Hudiță, Vlad Ioana-Lavric, Marieta Costache, Silvia Dragomir, **George Burcea**, Mircea Hîrjău, Dumitru Lupuliasa, Rodica Mariana Ion, Congresul Național de Toxicologie cu participare – internațională, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, București, România.
- 2 articole ISI Premiate :
 - **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină, Flavian Ștefan Rădulescu, Dumitru Lupuliasa, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Carolina Negrei, Dalia Simona Miron - *In vitro* screening of alcohol-induced dose dumping phenomena for controlled release tramadol tablets. *Farmacia* (ISSN: 0014-8237, lista A), 2015, Vol. 63(5), pg 670-676
 - **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină, Dalia Simona Miron, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Mircea Hîrjău, Dumitru Lupuleasa, Flavian Ștefan Rădulescu – The influence of splitting on the *in vitro* release of metoprolol succinate from scored tablets. *Farmacia* (ISSN: 0014-8237, lista A), 2015, Vol. 63(2), pg 280-285,
- Certificate of appreciation for successfully hosted IPSF (International Pharmaceutical Students Federation) exchange students from 30 July 2013 to 16 August 2013 (Student Exchange Programme)
- PREMIUL ANALITICA: George Burcea, Mircea Hîrjău, Monica Buleandră – Sinteza α,α' -bis-(N-3,5-dimetilpirazololo)p-xilenului, Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești, 9-11 decembrie 1999, București, România

Funcții de conducere

- 2012-2014, membru ales în Comitetul de Conducere al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București
- 2014-2015, cenzor, membru al Comitetului de Conducere al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București.

Membru în colective editoriale

- Farmacia (ISSN: 0014-8237 for the Printed Edition, ISSN: 2065-0019 for the On-Line Edition)

Referent științific

- Farmacia (ISSN: 0014-8237 for the Printed Edition, ISSN: 2065-0019 for the On-Line Edition)

Prezentări invitate

- **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Anne-Marie Ciobanu, Daniela Elena Popa, Maria Bârcă – The risk of intoxication with paracetamol, overdose management complexity for pharmaceutical formulations / Riscul intoxicațiilor cu paracetamol, complexitatea gestionării supradozajului în cazul formulărilor farmaceutice. Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională: „Siguranța xenobioticelor și sănătatea omului – provocări actuale”, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, Bucuresti, România.
- **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Daniela Elena Popa*, Anne-Marie Ciobanu, Andreea Letiția Arsene, Alina Crenguța Nicolae, Cristina Manuela Drăgoi, Ion Bogdan Dumitrescu, Bruno Ștefan Velescu, Maria Bârcă – CLINICAL TRIALS – AT A GLANCE. The future today: Xenobiotics, Neurobehavioral safety and Cognitive Sciences. Trends and perspectives. 18-20 May 2017, Bucharest, 2nd Conference Edition with international attendance.
- Andreea L. Arsene, Cristina M. Drăgoi, Alina C. Nicolae, Daniela E. Popa, **George T. A. Burcea-Dragomiroiu**, Bruno Ș. Velescu, Ion B. Dumitrescu, Denisa I. Udeanu, – Human microbiota: who is out there?. The future today: Xenobiotics, Neurobehavioral safety and Cognitive Sciences. Trends and perspectives. 18-20 May 2017, Bucharest, 2nd Conference Edition with international attendance
- **George Burcea** – STUDII CLINICE – O OPORTUNITATE CU RESPONSABILITĂȚI. A V-a conferință națională în domeniul psihiatriei-adicțiilor cu participare internațională: „SUBSTANȚELE PSIHOTROPE Risc de abuz și dependență”, 20-22 aprilie 2017 București
- Daniela Elena Popa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu** – Antiinflamatoare nesteroidiene – trecut, prezent, viitor. Lector invitat la Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX “Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice” Craiova, 11-12 martie 2016; Brașov, 21-23 aprilie 2016; Mamaia, Constanța, 20-21 mai 2016
- Daniela Elena Popa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu** – Mecanisme biochimice implicate în etiopatogenia bolilor prionice. Lector invitat la Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX “Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice”, București, 17-18 iunie 2016
- 3 prelegeri în calitate de lector la Conferința Virtuală Internațională de Toxicologie, 13-17 octombrie 2014 (<http://telemedicina.umf.ro>)
 1. Toxicological analysis of abuse substances - basic concepts; Lectori: Șef lucrări Dr. Anne Marie Ciobanu, Șef lucrări Dr. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Conf. Dr. Monica Bârcă
 2. Toxicological analysis of abuse substances - screening tests; Lectori: Șef lucrări Dr. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Șef lucrări Dr. Anne Marie Ciobanu, Conf. Dr. Monica Bârcă
 3. Toxicological analysis of abuse substances - confirmatory methods; Lectori: Conf. Dr. Monica Bârcă, Șef lucrări Dr. Anne Marie Ciobanu, Șef lucrări Dr. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**
- Bârcă Monica, **Burcea George**, Ciobanu Anne-Marie – „Calitatea Medicamentului – Oportunitățile Absolventului de Farmacie”, în cadrul celei de-a VI-a ediții a Școlii de Vară SSFB: „Oportunitățile studentului farmacist”, 1-5 August 2014, Sibiu, România

Președinte comitete de organizare

- The future today: Xenobiotics, Neurobehavioral safety and Cognitive Sciences. Trends and perspectives. 18-20 May 2017, Bucharest, 2nd Conference Edition with international attendance
- Viitorul azi: Xenobioticele, Siguranța Neurocomportamentală și Științele Cognitive - Direcții și Perspective, 17-18 Iunie 2016, București, România

Membru în comitete de organizare

- Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională: „Siguranța xenobioticelor și sănătatea omului – provocări actuale”, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, București, România.
- Conferința națională de farmacie clinică: „Provocări ale farmacoterapiei contemporane”, ediția a doua, 15-17 iunie 2017, București.
- Congresul Național al Studenților Farmaciști: „Concursul Comunicarea cu pacientul”, ediția a XV-a, 5-9 aprilie 2017, București, România
- Congresul Național de Farmacie din România: „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România
- Conferința națională de farmacie clinică: „FARMACIA CLINICĂ – NOI FRONTIERE”, ediția I, 17-18 iunie 2016, București.
- First Romanian National Congress of Toxicology with International Attendance, 16-18.10.2015, Bucuresti, Romania.
- „Simpozionul Aniversar dedicat Acad. Prof. Dr. Doc. DUMITRU DOBRESCU cu ocazia împlinirii vârstei de 85 ani”, 30 martie 2012

Membru în comitet științific

- The future today: Xenobiotics, Neurobehavioral safety and Cognitive Sciences. Trends and perspectives. 18-20 May 2017, Bucharest, 2nd Conference Edition with international attendance
- First Romanian National Congress of Toxicology with International Attendance. 16-18 October 2015, Bucharest, Romania

Participări efective la Manifestări științifice Internaționale și Naționale

- 45 participări între anii 2003 – 2017. (Anexa 6).

Inițiator și Titular Curs Post-Universitar

- Controlul calității preparatelor de uz stomatologic (2010 – prezent)

Inițiator și Titular Curs Opțional

- Evaluarea documentației pentru studii clinice (2016 – prezent)

Membru în Comisia Tehnică de Rezidențiat din Centrul București în 2017

Examen REZIDENȚIAT

- Supraveghetor
- Șef de sală

Examen FARMACIST PRIMAR

- Secretar Comisie

Examen FARMACIST SPECIALIST

- Secretar Comisie

Examen AVANSARE (Conferențiar, Șef de lucrări, Asistent Universitar)

- Secretar Comisie
- Membru în Comisia de Examen

Examen LICENȚĂ

- Membru Comisie Susținere Lucrări de Diplomă
- Secretar Comisie Susținere Lucrări de Diplomă
- Supraveghetor și/sau corector

Examen ADMITERE

- Membru Comisie Locală – Facultatea de Farmacie
- Operator Calculator Sala Examen
- Supraveghetor și corector

Indici Hirsch:

- 6 conform ISI Thompson Web of Science/Clarivate Analytics

- 5 conform Scopus
 - 6 conform Google Scholar
- Cărți și capitole în cărți de specialitate
- o carte de specialitate – coautor
 - 4 capitole în 4 tratate internaționale – coautor (Anexa 1)
- Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate din țară și străinătate
- 33 articole in extenso din care 22 în reviste cotate ISI (dintre care 12 în calitate de autor principal și 10 în calitate de coautor) și 11 în reviste indexate în baze de date internaționale sau naționale (dintre care 5 ca autor principal) (Anexa 2 și Anexa 3)
 - 4 studii comunicate, publicate în rezumat în reviste indexate ISI (Anexa 4)
 - 41 studii comunicate, publicate în rezumat în volume de rezumate (Anexa 5)
- Notă: Lista completă a lucrărilor se regăsește în Lista de lucrări**

- Apartenența la societăți științifice și profesionale
- Societatea de Științe Farmaceutice din România, filiala București
 - Colegiul Farmaciștilor din România
 - Colegiul Farmaciștilor din Municipiul București
 - Secțiunea de Toxicologie din cadrul SSFR, afiliată EUROTOX (Association of European Toxicologists and European Societies of Toxicology)
 - Societatea Română de Istoria Farmaciei
 - International Society of History of Pharmacy (I.G.G.P.)
 - Societatea Amicii Istoriei și Științei Farmaceutice Catalane (SAHCFC, Barcelona)
 - Societatea Română de Farmacologie, Terapie și Toxicologie Clinică
 - Asociația Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București

- Anexe
- Anexa 1. Cărți și capitole din cărți**
 - Anexa 2. Articole in extenso publicate în reviste ISI Thomson Reuters, cu factor de impact**
 - Anexa 3. Articole in extenso publicate în reviste BDI**
 - Anexa 4. Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters, cu factor de impact**
 - Anexa 5. Studii prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale din țară**

Anexa 1. Cărți și capitole din cărți

Capitole în tratate publicate de edituri internaționale:

1. Anne-Marie Ciobanu, Maria Bârcă, Gina Manda, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Daniela Baconi – Methotrexate Liposomes - a Reliable Therapeutic Option, "Liposomes", Book edited by Angel Catala, InTech - Rijeka, Croația, 2017. (ISBN 978-953-51-5467-9)
2. Cristina Manuela Dragoi, Andreea Arsene, Cristina Elena Dinu-Pîrvu, Ion-Bogdan Dumitrescu, Daniela Elena Popa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Denisa Ioana Udeanu, Olivia Timnea, Alina Crenguța Nicolae – Melatonin, a silent regulator of the glucose homeostasis, "Carbohydrate", Book edited by Mahmut Caliskan, Halil Kavaklı, Gül Cevahir Öz, InTech - Rijeka, Croația, 2016. (ISBN 978-953-51-5023-7)
3. Andreea Arsene, Cristina Manuela Dragoi, Alina Crenguța Nicolae, Daniela Elena Popa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Ion-Bogdan Dumitrescu, Olivia Timnea, Denisa Ioana Udeanu – The challenging triade: microbiota, immune system and anti-cancer drugs, "Anti-Cancer Drugs", Book edited by Jasna Bankovic, InTech - Rijeka, Croația, 2016. (ISBN 978-953-51-4959-0)
4. Daniela Elena Popa, Cristina Manuela Dragoi, Andreea Arsene, Ion-Bogdan Dumitrescu, Alina Crenguța Nicolae, Bruno Ștefan Velescu, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu** – The relationship between phenolic compounds from diet and microbiota, "Phenolic Compounds", Book edited by Ramon Marcos Soto Hernandez, Rosario Garcia-Mateos, Mariana Palma-Tenango, InTech - Rijeka, Croația, 2016. (ISBN 978-953-51-5124-1)

Volume publicate de edituri naționale recunoscute CNCSIS:

1. Maria Bârcă, Anne-Marie Ciobanu, **George Traian Alexandru Burcea** – „Controlul Medicamentelor. Teste grilă pentru pregătirea examenelor”, Ed. Tehnoplast Company, București, 2008. (ISBN 978-973-8932-28-9)

Anexa 2. Articole in extenso publicate în reviste ISI Thomson Reuters, cu factor de impact

1. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Daniela Elena Popa, Octav Ginghină, George Mihai Nițulescu, Carolina Negrei, Maria Bârcă – Spectrophotometric method development, validation and dissolution studies for determination of ranitidine in bulk and oral pharmaceutical formulations under different conditions. *Farmacia*, IF 1,348/2017 **IN PRESS** (ISSN 0014-8237 – printed edition lista A).
2. Octav Ginghină[#], Carolina Negrei^{#*}, Ariana Hudiță[#], Vlad Ioana-Lavric[#], Bianca Gălățeanu[#], Silvia Dragomir[#], **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**[#], Maria Bârcă[#], Cornelia Nițipir[#], Camelia Cristina Diaconu[#], Anca-Mihaela Pantea Stoian[#], Nicolae Iordache[#], Andra Bălănescu[#] – *In vitro* impact of some natural compounds on HT-29 adenocarcinoma cells. *Farmacia*, 2017; 65(6): 947-953. (ISSN: 2065-0019, IF 1,348/2016, lista A) ([#]contribuție egală)
3. Carmen G. Barbu, Andreea L. Arsene, Suzana Florea, Alice Albu, Anca Sîrbu, Sorina Martin, Alina C. Nicolae, **George T. A. Burcea-Dragomiroiu**, Daniela E. Popa, Bruno S. Velescu, Ion B. Dumitrescu, Niculina Mitrea, Doina Drăgănescu, Dumitru Lupuliasa, Demetrios A. Spandidos, Aristides M. Tsatsakis, Cristina M. Drăgoi, Simona Fica – Cardiovascular risk assessment in osteoporotic patients using osteoprotegerin as a reliable predictive biochemical marker. *Molecular Medicine Reports*, 2017; 16(5): 6059-6067. (ISSN: 2065-0019, IF 1,692/2016, lista A)
4. Anne-Marie Ciobanu[#], Anca Lucia Pop^{#*}, Simona Crișan[#], Mariana Pali[#], **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**[#], Daniela Elena Popa[#], Dumitru Lupuliasa[#], Maria Bârcă[#] – HPLC studies for assessing the stability of carvedilol tablets. *Farmacia*, 2017; 65(4): 523-531. (ISSN: 2065-0019, IF 1,348/2016, lista A) ([#]contribuție egală)
5. Maria Bârcă, Gina Manda, Anne-Marie Ciobanu*, Cristian Bălălău, Dumitru Lupuleasa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Anca Pop, Daniela Elena Popa, Daniela Luiza Baconi – Immunomodulatory effects of methadone following methotrexate therapy in a rat model of arthritis. *Farmacia*, 2017; 65(3): 423-428. (ISSN: 2065-0019, IF 1,348/2016, lista A)
6. Alina Crenguța Nicolae[#], Andreea Letiția Arsene^{#*}, Vlad Vuță[#], Daniela Elena Popa[#], Carmen Adella Sîrbu[#], **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**[#], Ion-Bogdan Dumitrescu[#], Bruno Ștefan Velescu[#], Eliza Gofiță[#], Cristina Manuela Drăgoi[#] – *In vitro* P-GP expression after administration of CNS active drugs. *Farmacia*, 2016; 64(6): 844-850. (ISSN: 0014-8237, IF 1,348/2016, lista A) ([#]contribuție egală)
7. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**[#], Daniela Elena Popa^{#*}, Bruno Ștefan Velescu[#], Adrian Andrieș, Viorel Ordeanu, Alina Crenguța Nicolae[#], Cristina Manuela Drăgoi[#], Maria Bârcă[#], Octav Ginghină[#] – Synthesis, characterization and microbiological activity evaluation of novel hard gelatine capsules with cefaclor and piroxicam. *Farmacia*, 2016; 64(6): 887-895. (ISSN: 0014-8237, IF 1,348/2016 lista A) ([#]contribuție egală)
8. Mihaela Adina Dumitrache, Ecaterina Ionescu, Ruxandra Sfeatcu*, Octav Ginghina, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Ana Petre – The pharmacist's role in preventive and pharmaceutical treatment for oral diseases. *Farmacia*, 2016; 64(6): 966-969. (ISSN: 0014-8237, IF 1,348/2016, lista A)
9. Răzvan Muțescu[#], Octav Ginghină^{#*}, Bogdan Geavlete[#], Petrișor Geavlete[#], **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**[#], Mara Georgescu[#], Violeta Bojincă[#], Dragoș Georgescu[#] – Current status and future perspectives in the management of premature ejaculation – a review of the literature. *Farmacia*, 2016; 64(1): 27-35. (ISSN: 0014-8237, IF 1,348/2016, lista A) ([#]contribuție egală)
10. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină, Flavian Ștefan Rădulescu*, Dumitru Lupuleasa, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Carolina Negrei, Dalia Simona Miron – *In*

- in vitro* screening of alcohol-induced dose dumping phenomena for controlled release tramadol tablets. *Farmacia*, 2015; 63(5): 670-676. (ISSN: 0014-8237, IF 1,162/2015, lista A)
11. Carolina Negrei, Octav Ginghină, Constantin Căruntu, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, George Jinescu, Daniel Boda – Investigation Relevance of Methotrexate Polyglutamates in Biological Systems by High Performance Liquid Chromatography. *Revista de Chimie*, 2015; 66(6): 766-768. (ISSN: 0034-7752, IF 0,538/2015, lista A)
 12. Carolina Negrei, Constantin Căruntu, Octav Ginghină, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Corina Dalia Toderescu, Daniel Boda – Qualitative and quantitative determination of methotrexate polyglutamates in erythrocytes by high performance liquid chromatography. *Revista de Chimie*, 2015; 66(5): 607-610. (ISSN: 0034-7752; IF 0,538/2015, lista A)
 13. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină, Dalia Simona Miron*, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Mircea Hîrjău, Dumitru Lupuleasa, Flavian Ștefan Rădulescu – The influence of splitting on the *in vitro* release of metoprolol succinate from scored tablets. *Farmacia*, 2015; 63(2): 280-285. (ISSN: 0014-8237, IF 1,162/2015, lista A)
 14. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Adina Cimpoieșu*, Octav Ginghină, Corneliu Baloescu, Maria Bârcă, Daniela Elena Popa, Anne-Marie Ciobanu, Valentina Anuța – The development and validation of a rapid HPLC method for determination of piroxicam. *Farmacia*, 2015; 63(1): 123-131. (ISSN: 0014-8237, IF 1,162/2015, lista A)
 15. Mihaela Balmoș*, Mihai Ioan Lazăr, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu** – Cleaning validation and risk management in manufacturing pharmaceuticals forms with potent activity. *Farmacia*, 2014; 62(4): 791-802. (ISSN: 0014-8237, IF 1,005/2014, lista A)
 16. Octav Ginghină, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Carolina Negrei*, Maria Bârcă – The importance of chemotherapy in the management strategies regarding hepatic metastases in colorectal cancer. *Farmacia*, 2014; 62(3): 437-443. (ISSN: 0014-8237, IF 1,005/2014, lista A)
 17. Daniela Elena Popa, Dumitru Lupuleasa, Ana-Andreea Stănescu*, Maria Bârcă, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Dalia Simona Miron, Flavian Ștefan Rădulescu – Simulation of the *in-vivo* exposure to ibuprofen based on *in-vitro* dissolution profiles from solid dosage forms. *Farmacia*, 2014; 62(3): 483-493. (ISSN: 0014-8237, IF 1,005/2014, lista A)
 18. Maria Bârcă, Daniela Luiza Baconi*, Anne-Marie Ciobanu, Manuela Militaru, **George Traian Alexandru Burcea**, Cristian Bălălău – Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis: Note II. Histopathological changes. *Farmacia*, 2013; 61(5): 939-947. (ISSN 0014-8237, IF 1,251/2013, lista A)
 19. Doina Drăgănescu, Elena Daniela Popa, Dumitru Lupuleasa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Simona Miron Dalia, Adrian Cosmin Roșca*, Răzvan-Daniel Chivu – The *in vitro* release mechanism of ibuprofen from conventional and special dosage forms. *Farmacia*, 2013; 61(4): 811-819. (ISSN 0014-8237, IF 1,251/2013, lista A)
 20. Maria Bârcă, Daniela Luiza Baconi*, Anne-Marie Ciobanu, **George Traian Alexandru Burcea**, Cristian Bălălău – Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis. Note I. Haematological and biochemical evaluation. *Farmacia*, 2013; 61(1): 220-228. (ISSN 0014-8237, IF 1,251/2013, lista A)
 21. **Burcea Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Miron Dalia Simona*, Baloescu Corneliu, Bârcă Maria, Mitu Mirela Adriana, Popa Daniela Elena, Rădulescu Flavian Ștefan – Comparative *in-vitro* study of immediate and modified released oral dosage forms of cefaclor. *Farmacia*, 2012; 60(3): 334-341. (ISSN: 0014-8237, IF 0,578/2012, lista A)
 22. Maria Bârcă*, Mihaela Ilie, Daniela Luiza Baconi, Anne-Marie Ciobanu, Dan Bălălău, **George T. Burcea** – Spectrofluorimetric methotrexate assay in human plasma. *Farmacia*, 2010; Vol. 58(1): 95-101. (ISSN 0014-8237, IF 0,850/2010)

Factor Cumulat de Impact ca Autor Principal (prim autor, autor corespondență, ultim autor sau autor indicat cu contribuție principală) = **12,659/11 articole** (1,1508/articol)

Factor Cumulat de Impact Total = **23,886/21 articole** (1,1374/articol)

Anexa 3. Articole in extenso publicate în reviste BDI

1. Carolina Negrei, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Octav Ginghină*, Daniel Boda, Bianca Gălățeanu, Miriana Stan, Cristian Bălălău, Claudia Guțu, Corina Dalia Toderescu, Geoge Ciprian Pribac, Ion Dina – INFLUENCE OF PRE-OPERATIVE CHEMOTHERAPY ON HEPATIC MORPHO-PATHOLOGY. *Jurnal Medical Arădean (Arad Medical Journal)*, 2016; XIX(4): 28-34. (ISSN: 1224-3744; e-ISSN: 2067-7790; lista C)
2. Ion Dina, Octav Ginghină*, Răzvan Iosifescu, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Corina Dalia Toderescu, Geoge Ciprian Pribac, Bianca Gălățeanu, Cristian Bălălău, Claudia Guțu, Carolina Negrei – MEDIASTINAL SARCOIDOSIS MASS REVEALED BY PROGRESSIVE DYSPHAGIA – CASE REPORT. *Jurnal Medical Arădean (Arad Medical Journal)*, 2016; XIX(4): 35-38. (ISSN: 1224-3744; e-ISSN: 2067-7790; lista C)
3. Maria Bârcă, **George Burcea**, Anne-Marie Ciobanu – Calitatea medicamentelor generice. *Farmacist.ro*, 2015; Anul XII, nr. 165(4/2015): 52-55. (EBSCO Academic Search)
4. Popa Daniela Elena, **Burcea Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Lupuleasa Dumitru, Miron Dalia Simona, Rădulescu Flavian Ștefan – Cedarea *in-vitro* a ibuprofenului din forme farmaceutice orale. *Revista Medicală Română – Supliment*, 2013; Vol LX: 115-116. (ISSN: 1220-5478, eISSN: 2069-606X, lista B+)
5. Maria Bârcă, **George Burcea**, Anne Marie Ciobanu, Adina Cimpoieșu, Daniela Luiza Baconi, Carolina Negrei – Utilizarea metodelor HPLC pentru identificarea și dozarea metil-p-hidroxibenzoatului din capsule gelatinoase moi cu ulei de pește. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, 2009; vol. 113, nr. 2, supl.4: 35-39. (ISSN 0300-8730, Lista B+)
6. **Burcea Dragomiroiu G. T. A.**, Ghemigian V., Popescu M., Cimpoieșu Adina, Bârcă Maria, Hîrjău M., Baloescu C. – Identification and dosing of Ceftazidime by spectroscopy methods. *Revista de Medicină și Farmacie (Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle) (actual Acta Medica Marisiensis)*, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 2009; 55(4): 527-530. (ISSN 2068-3324, lista B+)
7. Ghemigian V., **Burcea G.**, Popescu M., Cimpoieșu Adina, Bârcă Maria, Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor sulfamide diuretice. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, 2009, vol. 113, nr. 2, supl.4: 154-157. (Index Medicus și Medline, ISSN 0300-8730, lista B+)
8. Bârcă Maria, Ciobanu Anne-Marie, Baconi Daniela, Bălălău D., **Burcea G.** – Dozarea folinatului de calciu prin metodă HPLC. *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, 2007, III(2), supl.2: 359-363. (Index Medicus și Medline, ISSN 0300-8730, lista B+)
9. Bârcă Monica, Bălălău Dan, Ilie Mihaela, Ciobanu Anne-Marie, Baconi Daniela Luiza, Spiroiu Manuela, **Burcea G.T.A.** – Determination of methotrexate encapsulated in liposomes by spectrophotometric methods. *Farmacia*, 2005; LIII(6): 30-36. (ISSN 0014-8237, lista B+)
10. Bârcă Maria, Bălălău Dan, Pencu Ivonne, Baconi Daniela Luiza, Moldoveanu Irina, Ilie Mihaela, **Burcea G. T. A.** – Metode de identificare și dozare a metotrexatului. Nota 2. Metodă HPLC de dozare din soluții injectabile – *Farmacia*, 2005, LIII(1): 91-99. (ISSN 0014-8237, lista B+)
11. **Burcea G.T.A.**, Hîrjău M., Pîrvu Cristina, Ciobanu Anne-Marie, Bârcă Maria – Studiul corelației dintre granulometria unor sorturi de acid acetilsalicilic și viteza de dizolvare din comprimate. *Revista de Medicină și Farmacie (Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle) (actual Acta Medica Marisiensis)*, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 2004; 50, Supl.II: 76-79. (ISSN 1221-2229, lista B)

Anexa 4. Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters, cu factor de impact

1. Nicolae A.C., Drăgoi C.M., Vuță V., **Burcea-Dragomiroiu G.T.A.**, Popa D.E., Dumitrescu I.B., Arsene A.L. – Pgp expression in mice brain tissue after the administration of some CNS active drugs. Rezumat publicat în *The FEBS JOURNAL*, 2016; 283(S1): 12-54. DOI: 10.1111/febs.13805, IF 4,237/2015.

2. Popa Daniela Elena, **Burcea Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Bârcă Maria, Lupuleasa Dumitru, Rădulescu Flavian Ștefan, Miron Dalia Simona – Rheological Behaviour Of Ibuprofen Suspensions And Consequences On The *In-vitro* Release Profiles. *European 5th International BBBB Conference*. 26-28.09.2013, Atena, Grecia, poster PP072. *Eur. J. Pharmaceut. Sci.*, 2013; 50(S1): 73-75, IF 2,987/2012 (ISSN: 1879-0720 on-line edition).
3. Bârcă Maria, Bălălaşu Dan, Baconi Daniela Luiza, Ciobanu Anne-Marie, Manuela Militaru, **Burcea George Traian Alexandru** – Investigation of the toxicity of methotrexate-loaded liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis – poster prezentat la *13th Panhellenic Pharmaceutical Congress*, Athens, Greece, 2007 May 12-14, rezumat publicat în *Eur. J. Drug Metabol. Pharmacokinet.*, 2007; 32: 48. (ISSN 0378-7966).
4. **Burcea George Traian Alexandru**, Barca Maria, Ciobanu Anne-Marie, Baloescu Corneliu, Dumitrescu Tania, Mihai Mirela, Ghemingeau Vlad, Popescu Mircea - HPLC method for identification and quantitative analysis of ceftriaxone sodium - poster prezentat la *13th Panhellenic Pharmaceutical Congress*, Athens, Greece, 2007 May 12-14, rezumat publicat în *Eur. J. Drug Metabol. Pharmacokinet.*, 2007; 32: 82 (ISSN 0378-7966).

Anexa 5. Studii prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale din țară

1. Carolina Negrei, Bianca Gălățeanu, Ariana Hudiță, Vlad Ioana-Lavric, Marieta Costache, Silvia Dragomir, **George Burcea**, Mircea Hirjău, Dumitru Lupuliasa, Rodica Mariana Ion – New alginate based capsaicin delivery systems. Poster PREMIAT la Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, București, România.
2. **G. T. A. Burcea Dragomiroiu**, D. E. Popa*, A.-M. Ciobanu, C. Negrei, O. Ginghină, V. Anuta, M. Bârca – Development and validation of a hplc method for the determination of cefaclor and piroxicam from novel soft gelatine capsules. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila – București, Perspective interdisciplinare, ediția a V-a, 29-31 mai 2017, poster ID86, rezumat publicat în *Maedica – a Journal of Clinical Medicine*, 2017: 12(Sup. 15): 39. (ISSN 2501-6903)
3. Nicolae Crenguța Alina, Drăgoi Cristina Manuela, Vuță Vlad, Zamfir Gabriela, **Burcea Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Popa Daniela Elena, Dumitrescu Ion-Bogdan, Arsene Andreea-Letiția, The activity of MDR1 transporter on a neuroblastoma cell line, after exposure to several CNS drugs. Simpozionul internațional „PRIOCHEM” București, 27-28 octombrie 2016. Poster. Volum de rezumate, 82. (ISSN: 2285 8334)
4. Octav Ginghină, Bianca Gălățeanu, **George Burcea**, Ariana Hudiță, Miriana Stan, Rodica Maria Ion, Marieta Costache, Carolina Negrei – 5-FU, OXP and FA loaded liposomes for enhanced approach of colo-rectal adenocarcinoma treatment. E-Poster 96, prezentat la Congresul Național de Farmacie din România, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România.
5. **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Daniela Elena Popa, Maria Bârcă, Octav Ginghină – Development and validation of a UV spectrophotometric method for cefaclor from bulk and pharmaceutical products. E-Poster 182, prezentat la Congresul Național de Farmacie din România, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România.
6. Daniela Elena Popa, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Anne-Marie Ciobanu, Maria Bârcă – Spectrophotometric method for determination of furosemide from pharmaceutical formulations. E-Poster 184, prezentat la Congresul Național de Farmacie din România, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România.
7. Anne-Marie Ciobanu, Maria Bârcă, **George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu**, Daniela Elena Popa, Daniela Baconi – Quality control of atenolol tablets. E-Poster 299, prezentat la Congresul Național de Farmacie din România, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România.
8. **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Ginghină O., Bârcă M., Negrei C., Rădulescu F.Ș., Popa D.E., Miron D.S. – The impact of tablet splitting procedures on the *in vitro* performance of prolonged-release oral formulations containing metoprolol succinate. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-

27 septembrie 2014. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 417. (ISBN: 978-606-544-252-8)

9. **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Miron D.S., Ginghină O., Lupuliasa D., Bârcă M., Popa D.E., Ciobanu A.M., Rădulescu F.Ș. – *In vitro* screening of a potential alcohol-induced dose-dumping effect for modified release formulations containing tramadol hydrochloride. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-27 septembrie 2014. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 415. (ISBN: 978-606-544-252-8)
10. Anne-Marie Ciobanu, Maria Bârcă, Robert Vasile, Claudia Maria Guțu; **George Burcea-Dragomiroiu**, Cristian Bălălău, Daniela Luiza Baconi - Development of a LC-MS Method for Simultaneous Analysis of Methadone and Its Main Metabolite, EDDP. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-27 septembrie 2014. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 367. (ISBN: 978-606-544-252-8)
11. Maria Bârcă, Anne-Marie Ciobanu, Anca Lucia Pop, M. Trandaș, **G. T. A. Burcea Dragomiroiu**, Daniela Luiza Baconi, C. Bălălău – HPTLC Method for the Analysis of Loperamide Chlorhydrate in Solid Pharmaceutical Forms. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-27 septembrie 2014. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), 2014: 336. (ISBN: 978-606-544-252-8)
12. **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Ginghină O., Lupuleasa D., Bârcă M., Popa D.E., Miron D.S., Rădulescu F.Ș. – The dissolution of trimetazidine dihydrochloride from modified release tablets by flow-through method. SoAS 2014: School of Advanced Studies Biowaivers, development of *in vitro* - *in vivo* correlations and quality generic drugs, București, 9-11 iulie 2014. Poster P9, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura Universitară “Carol Davila” București), 2014: 192. (ISBN: 978-973708-773-7)
13. Popa D.E., **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Lupuleasa D., Bârcă M., Rădulescu F.Ș., Miron D.S. – *In vitro* release of ibuprofen from pediatric oral suspensions. SoAS 2014: School of Advanced Studies Biowaivers, development of *in vitro* - *in vivo* correlations and quality generic drugs, București, 9-11 iulie 2014. Poster P10, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura Universitară „Carol Davila” București), 2014: 193. (ISBN: 978-973-708-773-7)
14. Popa Daniela Elena, **Burcea Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Lupuleasa Dumitru, Miron Dalia Simona, Rădulescu Flavian Ștefan – Cedarea *in-vitro* a ibuprofenului din forme farmaceutice orale. Congresul anual al Asociației Medicale Române, Academia Română, București, 31 mai-02 iunie 2013.
15. **Burcea G.**, Baloescu C., Ordeanu V., Andrieș A. – Cercetări privind metodologia de control microbiologic al unor cefalosporine și antiinflamatoare în diverse combinații. „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, Craiova, România, 26-28 Septembrie 2012; Vol rez: 37-38. (ISSN 978-606-11-2833-4)
16. **Burcea-Dragomiroiu G.T.A.**, Bârcă M., Mitu M.A., Miron D.S., Rădulescu F.Ș. – Evaluation of dissolution profiles for cefaclor from immediate release oral dosage forms. Al 13-lea Congres Internațional al Societății Române de Farmacologie Clinică, Terapeutică și Toxicologie, Poiana Brașov, Romania, 14 Iunie 2012. Poster P.b.7, pg. 135
17. **Burcea-Dragomiroiu George Traian Alexandru**, Bârcă Maria, Ciobanu Anne-Marie, Cimpoieșu Adina, Popa Daniela Elena, Baloescu Corneliu – Identification and assay of cefaclor by spectrale methods from Ceclodyne[®] capsules of 250 mg and 500 mg. TimMedica international congress and exhibition 4nd edition „News in Medicine, Dental Medicine and Pharmacy”, Timișoara, 16-18 iunie 2011: 33. (ISBN 978-606-8054-45-2)
18. Bârcă M., Niță S., Ciobanu A.M., Bănică E., **Burcea G.**, Popa D., Cimpoieșu A., Pop A. – HPLC methods for assay of C vitamin and flavonoids compounds from tablets. Congresul Național de Farmacie din România, cu participare internațională, “Farmacia românească de azi, pregătită pentru schimbările de mâine?”, Ediția a XIVa, Târgu-Mureș, 13–16 octombrie 2010. (56(Suppl 2):97, ISSN 2068–3324)
19. Cimpoieșu Adina, Bârcă Maria, Niță Sultana, Iova Daniela, Alexandru Nicoleta, Ciobanu Anne-Marie, **Burcea George** – Compararea profilelor de dizolvare a două tipuri de comprimate cu meloxicam 15 mg. Zilele Farmaceutice Orădene, Ediția a III-a, „Noi Provocări În Practica Farmaceutică”, Oradea, 8-10 octombrie 2009.

20. **Burcea Dragomiroiu G.T.A.**, Ghemigian V., Popescu M., Cimpoiesu Adina, Bârcă Maria, Hîrjău M., Baloescu C. – Identification and dosing of Ceftazidime by spectroscopy methods. „A 2-a Conferință a Doctoranzilor în Medicină și Farmacie”, Târgu Mureș, 8-10 iulie 2009.
21. Bârcă Maria, **Burcea George**, Ciobanu Anne-Marie, Cimpoiesu Adina, Baconi Daniela Luiza, Negrei Carolina – Utilizarea metodelor HPLC pentru identificarea și dozarea metil-p-hidroxibenzoatului din capsule gelatinoase moi cu ulei de pește. Simpozionul Național „Medicamentul - de la concepere până la utilizare” Ediția a II-a, Iași, 20-22 mai 2009.
22. Ghemigian V., **Burcea G.**, Popescu M., Cimpoiesu Adina, Bârcă Maria, Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor sulfamide diuretice. Simpozionul Național „Medicamentul - de la concepere până la utilizare” Ediția a II-a, Iași, 20-22 mai 2009.
23. Bârcă Maria, Ciobanu Anne-Marie, Baconi Daniela, Bălălău D., **Burcea G.** – Dozarea folinatului de calciu prin metodă HPLC. Simpozionul Național „Medicamentul - de la concepere până la utilizare” Ediția I-a, Iași, 30 mai-1 iunie 2007.
24. Dumitrescu Tania, **Burcea G. T. A.**, Popescu M., Ghemigean V., Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor peniciline de semisinteză. Revista Craiova Medicală, 2006; vol. 8, Supliment 1: 301. (ISSN 1454-6876)
25. Mihai Mirela, **Burcea G. T. A.**, Ghemigean V., Popescu M., Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor substanțe cu nucleu imidazolic. Revista Craiova Medicală, 2006; vol. 8, Supliment 1: 316. (ISSN 1454-6876)
26. Mihai Mirela, **Burcea G.T.A.**, Ghemigean V., Popescu M., Baloescu C. – FT-IR investigation of some substances with imidazolic molecule. Al XIII lea Congres Național de Farmacie, Cluj Napoca, 28-30 septembrie 2006.
27. Dumitrescu Tania, **Burcea G.T.A.**, Popescu M., Ghemigean V., Baloescu C. – FT-IR investigation of some semi-synthesis penicillins. Al XIII lea Congres Național de Farmacie, Cluj Napoca, 28-30 septembrie 2006.
28. **Burcea G.T.A.**, Baloescu C., Bârcă Maria, Ciobanu Anne-Marie, Dumitrescu Tania, Mihai Mirela, Ghemigean V., Lazar C.M. – Identificarea impurităților și dozarea ceftriaxonei sodice printr-o metodă HPLC. Al XIII-lea Congres Național de Farmacie, Cluj Napoca, 28-30 septembrie 2006: 80.
29. Bârcă Maria, Ciobanu Anne-Marie, Serban Diana, **Burcea G.T.A.**, Baconi Daniela – HPLC method for identification of methotrexate and calcium folinate. Al XIII lea Congres Național de Farmacie, Cluj Napoca, 28-30 septembrie 2006: 75.
30. Dumitrescu Tania, **Burcea G.T.A.**, Popescu M., Ghemigean V., Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor peniciline de semisinteză. Poster comunicat la Simpozionul aniversar „10 ani de învățământ farmaceutic craiovean (1996-2006)”, cu rezumat publicat în Revista Craiova Medicală, 2006; vol. 8, Supliment 1: 301. (ISSN 1454-6876)
31. Mihai Mirela, **Burcea G.T.A.**, Ghemigean V., Popescu M., Baloescu C. – Spectrele în infraroșu ale unor substanțe cu nucleu imidazolic. Poster comunicat la Simpozionul aniversar „10 ani de învățământ farmaceutic craiovean (1996-2006)”, cu rezumat publicat în Revista Craiova Medicală, 2006; vol. 8, Supliment 1: 316. (ISSN 1454-6876)
32. Bârcă Monica, Bălălău D., Ilie Mihaela, Ciobanu Anne-Marie, Baconi Daniela, Spiroiu Manuela, **Burcea G.T.A.** – Dozarea Metotrexatului din Lipozomi prin Metode Spectrofotometrice. Simpozionul „Actualități în Chimia Medicamentului”, 4-5 noiembrie 2005 U.M.F. “Carol Davila” București – Facultatea de Farmacie.
33. Pîrvu C., Hîrjău M., Prisada R.M., **Burcea G.** – Microspheres with pentoxifylline. Lucrare poster prezentată la Simpozionul Internațional „Hands-on-Dissolution Workshop”, 6-7 octombrie 2005, București, volum de rezumate.
34. **Burcea G.T.A.**, Baloescu C., Frățilă Daniela, Ciobanu Anne-Marie, Bârcă Maria, Enăchescu Sebastiană-Emina – Analiza spectrofotometrică în UV a unor benzodiazepine. „Farmacia astăzi între promovare și cercetare”, 26-28 mai 2005, Timișoara, Romania,.
35. Frățilă Daniela, Frățilă Monica, Frățilă D., **Burcea G.T.A.**, Ciobanu Anne-Marie, Bârcă Maria – Contribuții la controlul calitativ și cantitativ al mianserinei. „Perspective in practica farmaceutică” Universitatea din Oradea Facultatea de Medicina și Farmacie, 10-12 martie 2005: 104-110. (ISBN 973-613-780-5)

36. Frățilă Daniela, Frățilă Monica, Frățilă D., Ciobanu Anne-Marie, **Burcea G.T.A.**, Bârcă Maria – Contribuții la controlul calitativ și cantitativ al maprotilinei. „Perspective în practica farmaceutică” Universitatea din Oradea Facultatea de Medicină și Farmacie, 10-12 martie 2005: 116-119. (ISBN 973-613-780-5)
37. Bârcă Maria, Bălălău Dan, Frățilă Daniela, Moldoveanu Irina, Pencu Ivonne, Baconi Daniela Luiza, Ilie Mihaela, **Burcea G.** – HPLC quantitative analysis of methotrexate from injection solutions. “Ovidius” University of Constanța Annals of Medical Science – Pharmacy, 2004; 2(2):235-239. (ISSN 1583-896X)
38. Hîrjău Victoria, Lupuliasa D., Ciobanu Anne-Marie, Hîrjău M., **Burcea G.** – *In vivo* evaluation of some liposomal formulations with moisturizing effect. “Ovidius” University Annals of Medical Science – Pharmacy, 2003; 1(1), 153-155. (ISSN 1583-896X)
39. **Burcea G.T.A.**, Hîrjău M., Pîrvu Cristina, Ciobanu Anne-Marie, Bârcă Maria – HPLC quantitative analysis of methotrexate from injection solutions. Poster prezentat la IInd International Symposium „New Resources in Pharmaceutical Industry”, Constanța, 2004, cu rezumat publicat în volum, 41.
40. Bârcă Maria, Frățilă Daniela, Roncea Florentina, Baloescu Corneliu, Ciobanu Anne-Marie, **Burcea George T.A.** – Stability studies of paracetamol suppositories. The First Symposium „New resources in pharmaceutical industry”, Constanța, Romania, 2003: 25. (ISBN 973-644-210-1)
41. Hîrjău Victoria, Lupuliasa D., Ciobanu Anne-Marie, Hîrjău M., **Burcea G.** – Evaluarea *in vivo* a unor preparate lipozomale cu acțiune hidratantă. The First Symposium „New resources in pharmaceutical industry” Constanța, 2003: 47. (ISBN 973-644-210-1)

Anexa 6. Participări la manifestări științifice naționale și internaționale din țară

1. Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, București, România.
2. A III-a Conferință internațională: „From Science to Guidance and Practice”, 28-29 septembrie 2017, București, România.
3. Conferința Națională de Farmacie Clinică, ediția a II-a: „PROVOCĂRI ALE FARMACOTERAPIEI CONTEMPORANE”, 15-17 Iunie 2017, București, România.
4. CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE CAROL DAVILA BUCUREȘTI. EDIȚIA A V-A, 29-31 mai 2017, București, România.
5. The future today: Xenobiotics, Neurobehavioral safety and Cognitive Sciences. Trends and perspectives. 18-20 May 2017, Bucharest, 2nd Conference Edition with international attendance
6. A V-a conferință națională în domeniul psihiatriei-adicțiilor cu participare internațională: „SUBSTANȚELE PSIHOTROPE Risc de abuz și dependență”, 20-22 aprilie 2017 București
7. Disso-Europe: Advances and applications in Dissolution Science, 20-21 October 2016, Bucharest, Romania
8. Viitorul azi: Xenobioticele, Siguranța Neurocomportamentală și Științele Cognitive - Direcții și Perspective, 17-18 Iunie 2016, București, România
9. Congresul Național de Farmacie din România: „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, ediția a XVI-a, 28 septembrie-01 octombrie 2016, București, România
10. Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX “Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice”, 17-18 iunie 2016, București, România
11. A II-a ediție a Conferinței Internaționale: „From Science to Guidance and Practice”, 6-7 Iunie, 2016, Bucharest, Romania.
12. Conferința Națională de Farmacie clinică (ediția întâi), București, 17 – 18 iunie 2016
13. Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX “Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice”, 20-21 mai 2016, Mamaia, Constanța, România
14. Primul Congres de Cercetare Clinică din România, 20-21 mai 2016, București, România.
15. Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX “Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice”, 21-23 aprilie 2016, Brașov, România

16. Conferința Națională Multidisciplinară MedDEX "Abordarea multidisciplinara a bolilor cronice", 11-12 martie 2016, Craiova, România;
17. International conference: „From Science to Guidance and Practice”, 19-21 October, 2015, Bucharest, Romania.
18. First Romanian National Congress of Toxicology with international attendance, București, 16 – 18 octombrie 2015
19. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, 24-27 septembrie 2014, Iași, România.
20. Conferința Virtuală Internațională de Toxicologie, București, România, 13-17 octombrie 2014
21. Simpozion științific „From science to guidance and practice. Industrial manufacturing and control of pharmaceutical products.”, București, 14-15 octombrie 2014
22. SoAS 2014: School of Advanced Studies Biowaivers, development of *in vitro* - *in vivo* correlations and quality generic drugs, 9-11 iulie 2014. București, România.
23. European 5th International BBBB Conference. 26-28.09.2013, Atena, Grecia.
24. Congresul anual al Asociației Medicale Române, Academia Română, 31 mai-02 iunie 2013, București, România.
25. 13th International Congress of The Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, 14 June 2012, Poiana Brașov, Romania
26. „Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”, 26-28 Septembrie 2012, Craiova, România.
27. Al 13-lea Congres Internațional al Societății Române de Farmacologie Clinică, Terapeutică și Toxicologie, 14 iunie 2012, Poiana Brasov, Romania.
28. CONFERINȚA NAȚIONALĂ INTERDISCIPLINARĂ DE FARMACIE, 16-19 Noiembrie 2011, București, România.
29. TimMedica international congress and exhibition 4nd edition „News in Medicine, Dental Medicine and Pharmacy”, 16-18 iunie 2011, Timișoara, România.
30. Congresul Național de Farmacie din România, cu participare internațională, “Farmacia românească de azi, pregătită pentru schimbările de mâine?”, Ediția a XIVa, Târgu-Mureș, 13–16 octombrie 2010
31. Zilele Farmaceutice Orădene, Ediția a III-a, „Noi Provocări În Practica Farmaceutică”, Oradea, 8-10 octombrie 2009.
32. „A 2-a Conferință a Doctoranzilor în Medicină și Farmacie”, Târgu Mureș, 8-10 iulie 2009.
33. Simpozionul Național „Medicamentul - de la concepere până la utilizare” Ediția a II-a, Iași, 20-22 mai 2009.
34. Simpozionul Național „Medicamentul - de la concepere până la utilizare” Ediția I-a, 30 mai-1 iunie 2007, Iași, România.
35. 13th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 May 2007, Athens, Greece.
36. Al XIII-lea Congres National de Farmacie, 28-30 septembrie 2006, Cluj Napoca, România.
37. Simpozionul aniversar „10 ani de invatamant farmaceutic craiovean (1996-2006)”, 18-20 mai 2006, Craiova, România.
38. Simpozionul „Actualități în Chimia Medicamentului”, 4-5 noiembrie 2005 U.M.F. “Carol Davila” București – Facultatea de Farmacie, București, România.
39. Simpozionul Internațional „Hands-on-Dissolution Workshop”, 6-7 octombrie 2005, București, România.
40. „Farmacia astăzi între promovare și cercetare”, 26-28 mai 2005, Timișoara, Romania.
41. „Perspective în practica farmaceutică” Universitatea din Oradea Facultatea de Medicina și Farmacie 10-12 martie 2005, Oradea, România.
42. IInd International Symposium „New Resources in Pharmaceutical Industry”, 27-30 mai 2004, Constanța, România.

43. Simpozionul științific „Farmaceutica Marisiensis” U.M.F. Târgu Mureș, Facultatea de Farmacie, 7 – 9 octombrie 2004
44. Simpozionul “Legislație și management farmaceutic” la U.M.F. “Carol Davila” București Facultatea de Farmacie, București, 25 martie 2004
45. The First Symposium „New resources in pharmaceutical industry”, 5-8 iunie 2003, Constanța, România.

Data
09.01.2018

Semnătura
Ș.I. Dr. Farm Prim. George Traian Alexandru Burcea Dragomiroiu

