



Curriculum Vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Negrei Carolina
Adresa(e)	
Telefon(oane)	Mobil
Fax(uri)	
E-mail(uri)	carol_n2002@hotmail.com
Naționalitate(-tăți)	Romana
Data nașterii	14/11/1979

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2013 → prezent; Martie 2009 → Octombrie 2013; Octombrie 2006 → Martie 2009
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări; Asistent universitar; Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare în domeniul Toxicologiei la Disciplina Toxicologie, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila” – București 1. Activitatea didactică <ul style="list-style-type: none"> • îndrumarea lucrărilor practice de Toxicologie pentru studenții anilor IV și V ai Facultății de Farmacie din U.M.F. “Carol Davila” București, din 2006 și în prezent, dezvoltarea de noi lucrări practice • predarea cursului de Toxicologie (anii IV și V) pentru studenții Facultății de Farmacie din U.M.F. “Carol Davila” București; elaborarea de manuale și cursuri universitare; evaluarea studenților • organizarea de colocvii, seminarii și consultații pentru verificarea și consolidarea cunoștințelor; • predarea de cursuri și îndrumarea de lucrări practice în cadrul stagiilor de pregătire prin rezidențiat (specializările Laborator farmaceutic, Farmacie clinică); coordonarea și evaluarea rezidenților • coordonator a 11 de lucrări de diplomă de absolvire • lucrări prezentate la sesiunile de comunicări științifice studențești: 2014 – 1 lucrare, distinsă cu mențiune • membru comisii concurs preparator universitar, asistent universitar

- membru comisie concurs admitere (2007 – 2015)
- membru comisie examen licență, Facultatea de Farmacie (2007-2012)

2. **Activitate științifică și de cercetare**

Direcții de cercetare în domeniul Toxicologiei:

- 1) testarea farmaco-toxicologică, toxicologia analitică a unor medicamente de tip DMARD (Disease Modifying Antirheumatic Disease);
- 2) evaluarea precoce a toxicității prin monitorizarea modificărilor de tip oxidativ;
- 3) imunotoxicologie - evaluarea toxicității prin studii celulare *in vitro* etc.

Proiecte de cercetare: 8 (Anexa I)

- **Director de proiect în 1 proiect** de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant obținut prin competiție națională
- **Responsabil de proiect în 1 proiect** de cercetare pe bază de contract prin competiție națională
- **Membre în echipa de cercetare a altor 5 proiecte** de cercetare dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant de tip consorțiu prin competiție națională
- **Membre în echipa de cercetare a 1 proiect internațional** de cercetare pe bază de contract prin competiție, UMF „Carol Davila” - Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Chișinău

Participare activă (întocmire specificații tehnice, membru al comisiilor de licitație) la achiziția, din fonduri ale proiectelor de cercetare

3. **Contribuția științifică:**

CĂRȚI (Anexa II)

- autor 1 carte publicată - editură națională
- prim autor 1 carte publicată - editură națională (autor a 8 capitole)
- prim autor 1 capitol carte publicată - editură internațională
- co-autor a 3 cărți publicate - edituri din România

ARTICOLE (ANEXA III)

- 19 articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (reviste ISI)
- 18 articole/studii publicate în reviste indexate în BDI și CNCSIS specifice domeniului
- 13 manifestări științifice internaționale
- 21 manifestări științifice naționale

BREVET DE INVENȚIE nr.128433/30.09.2014, referitor la deteterminări toxicologice („Procedeu de identificare și cuantificare prin HPLC/UV a leflunomidei din plasmă și ser”).

LECTOR/PARTICIPANT TEME ȘTIINȚIFICE (ANEXA IV)

- participări cursuri: 7
- lector a 51 teme științifice

LUCRĂRI DIPLOMĂ

- coordonator a 11 lucrări de diplomă

4. Alte activități în diverse structuri profesionale

- Membru fondator și cenzor al Asociației de Psihofarmacoterapie și Științe Cognitive

- Membru al Societății de Științe Farmaceutice din România – Filiala Toxicologie

- Membru EUROTOX

- Membru al Societății de Istoria Farmaciei

- Membru afiliat al Societății Internaționale de Istoria Farmaciei

- Membru afiliat al Societății Catalane de Istoria Farmaciei

- Membru al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București

- Membru al Colegiului Medicilor din București

- Membru al Colegiului Medicilor din România

- Membru al Societății Române de Medicină Internă

- Membru al Societății Române de Reumatologie

Perioada	Noiembrie 2010 → Noiembrie 2011; Decembrie 2011 → prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Serviciu Evaluare Procedură Națională; Medic specialist Medicină Internă
Activități și responsabilități principale	Activitate de conducere și coordonare Evaluator – Departamentul Proceduri Europene și Farmacovigilență
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale Aviator Sănătescu 48, București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Administrație publică

Educație și formare

Perioada	Ianuarie 2005 - Iunie 2009
Calificarea/diploma obținută	Doctorat
Disciplinele principale studiate/competențele	"STUDII CHIMICO-TOXICOLOGICE ȘI CLINICE COMPARATIVE PRIVIND UNELE DMARD (DISEASE MODIFYING ANTIRHEUMATIC DRUGS).

profesionale dobândite	LEFLUNOMID (ARAVA): RAPORT BENEFICIU TERAPEUTIC/RISC TOXICOLOGIC"
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Dionisie Lupu 37, București (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Octombrie 2006 → Octombrie 2011; Iunie 2012 → Noiembrie 2013
Calificarea/diploma obținută	Medic specialist Medicină Internă; Medic specialist Reumatologie
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Medicină Internă; Reumatologie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Spitalul Clinic "Sfânta Maria" Ion Mihalache 37-39, Bucuresti (România)
Perioada	1998 - 2004
Calificarea/diploma obținută	Licență
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Medicină Generală
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" Dionisie Lupu 37, București (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5A
Perioada	1994 - 1998
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Asistent analist programator
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” Ion Mincu 10, București (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5B

Aptitudini și competențe personaleLimba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

		Înțelegere		Vorbire				Scriere		
		Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral				
Engleza	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Franceza	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Germana	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) *Cadrului european comun de referință pentru limbi*

Competențe și aptitudini organizatorice

Câteva dintre argumente: permanentul contact cu oamenii din toate categoriile sociale în calitate de medic practician, experiența acumulată ca și cadru didactic, spiritul de echipă, experiența de conducere și coordonare în calitate de Șef Serviciu Procedură Națională în cadrul ANMDM și director de proiect.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MS Office; Adobe Photoshop; Internet; Isis Draw; Epi info; SPSS

Informații suplimentare

Specializări și calificări

- Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București - specializare (prin **rezidențiat**) în Medicină Internă, Octombrie 2006 → Octombrie 2011
- Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București - specializare (prin **rezidențiat**) în Reumatologie, Iunie 2012 → Noiembrie 2013
- Curs de formare profesională continuă - **Basic Toxicology Course**, 15-19 october 2012, București, Romania
- Curs de formare profesională continuă - **Curs de pedagogie**, UMF Carol Davila, 2011, București, Romania
- Curs de formare profesională continuă - **DL-101 General Course on Intellectual Property**, Word intellectual Property Organization, curs online, Decembrie 2011
- Curs de formare profesională continuă - **Good Clinical Practice for Clinical Research Professionals**, octombrie 2010, București, Romania

Competențe profesionale

Doctorat în Toxicologie: Toxicologia DMARD (titlul tezei: *Studii chimico-toxicologice si clinice comparative privind unele DMARD (disease modifying antirheumatic drugs); leflunomid (ARAVA) : raport beneficiu (terapeutic) : risc(toxicologic)*); conducător științific: Prof.dr. Dan Bălălău); dobândirea și aprofundarea cunoștințelor în domeniile conexe (imunotoxicologie, chimie analitică, biochimie); dobândirea de cunoștințe și abilități în metodologia de cercetare; dobândirea de cunoștințe în informarea științifică bibliografică și în scrierea de articole științifice

Premii

- Premiul „Iuliu Hațieganu” al Societății Române de Medicină Internă – 2009
- Premiul I în cadrul concursului pentru tineri cercetători în domeniul nutriției ediția a X-a, Sinaia 2009
- Premiu acordat de către CNCSIS în 2010 pentru articolul „Preliminary results regarding certain redox stress parameters and peripheral blood mononuclear cell membrane fluidity for rheumatoid arthritis patients” – articol publicat in extenso în Romanian Biotechnological Letters (ISSN 1224-5984), 2009; 14(3):4436-42
- Premiul pentru cea mai bună lucrare de diploma “Cercetări actuale privind scăderea raportului risc/beneficiu terapeutic în spondilita anchilozantă” student Teodosescu Sonia, coordonatori științifici Conf.Dr.Nicolescu Florica, Asist.univ.Dr. Negrei Carolina

Organizare de manifestări științifice

- **Co-președinte** Primul Congres Național de Toxicologie din România cu participare internațională 16-18 octombrie 2015, *“Toxicologia la confluența dintre domenii”*
- **Coordonatorul manifestării „Conferința Virtuală Internațională de Toxicologie (Seminarii în Toxicologie Generală și Toxicologie Clinică)”**, 13-17, Octombrie 2014, București, România
- **Membru în Consiliul Științific al Conferinței Naționale de Farmacie, 2014**
- **Membru în comitetul local de organizare al Basic Toxicology Course 15-19** October 2012, București, România

Membru în colective editoriale

- **Membru în Comitetul Științific al revistei Galenus**
- **Membru în Comitetul Științific al revistei Romanian Journal of Cognitive-Behavioral Therapy and Hypnosis (indexată BDI)**

SCRISORI DE RECOMANDARE

MSc, PhD, DSc, ERT, Prof. **Aristidis M. Tsatsakis**

EUROTOX President

Laboratory of Forensic Sciences and Toxicology

2208 Heraklion Crete, Greece;

E-mail: aris@med.uoc.gr

PharmD, PhD, Prof. **Gerrit Borchard**

University of Geneva, University of Lausanne

President, Swiss Academy of Pharmaceutical Sciences (SAPhS)

Vice-President, European Federation of Pharmaceutical Sciences (EUFEPS)

Quai E.-Ansermet 30 CH-1211 GENEVE 4

E-mail: Gerrit.Borchard@unige.ch

PhD, M.Sc, Prof. **Rodica-Mariana Ion**

ICECHIM, Bucharest, Romania

Nanomedicine Research Group

Valahia University, Targoviste

Nanomaterial Engineering Department

E-mail: rodica_ion2000@yahoo.co.uk

PhD Senior Research I **Monica Neagu**

Head of Immunobiology Lab.

“Victor Babes” National Institute of Pathology, Bucharest, Romania

E-mail: neagu.monica@gmail.com

04.08.2015

CAROLINA NEGREI

CONTRACTE CERCETARE

1. **CEEX 74/2006** - Efectele celulare și subcelulare ale unor antioxidanți naturali în condiții normale și de stress - **Membru în colectivul de cercetare** - 2006-2009

2. **CNCSIS TD 126/01.10.2007** - Studii chimico-toxicologice și clinice comparative privind unele DMARD (disease modifying antirheumatic drugs); leflunomid (ARAVA) : raport beneficiu (terapeutic) : risc(toxicologic) - **Director de proiect** - 01.10.2007-31.03.2009
 - **VALOARE BUGET** – 29083 LEI
 - **REZULTATELE VALORIFICĂRII PROIECTULUI**
 - **TEZA DE DOCTORAT:**
 - Studii Chimico-Toxicologice Și Clinice Comparative Privind Unele Dmard (Disease Modifying Antirheumatic Drugs). Leflunomid (Arava): Raport Beneficiu Terapeutic/Risc Toxicologic, Prof. Dr. Dan Bălălaș, OMECT 4698/14.08.2009
 - **ARTICOLE:**
 - **Negrei C**, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Gliga A, Baconi D, Balalau D Preliminary results regarding certain redox stress parameters and peripheral blood mononuclear cell membrane fluidity for rheumatoid arthritis patients, *Romanian Biotechnological Letters* (ISSN 1224-5984), 2009; 14(3):4436-42
 - **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Baconi D, Ilie M Efectele toxice ale tratamentului cu leflunomid la pacienții cu poliartrită reumatoidă, *Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași*, (ISSN 0300-8730), 2007;111 (2,supl.2): 412-15
 - **Negrei C**, Balalau D, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Baconi D Leflunomide versus methotrexate in reumathoid arthritis. Clinical and toxicological evaluation *Timisoara Medical Journal*, (ISSN 1583-5251), 2008;58 (Suppl. 2): 328-31
 - **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Baconi D, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ionescu R Influența tratamentului cu leflunomid sau metotrexat asupra unor parametri de stres oxidativ la pacienți cu poliartrită reumatoidă (Influence of leflunomide and methotrexate treatment on certain redox stress parameters in rheumatoid arthritis patients), *Revista Română de Reumatologie* (ISSN 1843-0791) 2008;18(4):208-11
 - **Negrei C**, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Balalau, Baconi D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Predeteanu D, Ionescu R Relevanța determinării unor parametri de stres oxidativ asupra diagnosticării afecțiunilor cardiovasculare asociate poliartritei reumatoidale, *Revista Română de Medicină Internă* (ISSN 1220-5818), 2009;6(5):9-15

3. **PNCD 2 (Parteneriate) 61-018/ 2007** - Noi analogi nucleozidici potențial activi în terapia cancerului - **Membru în colectivul de cercetare** - 2007 – 2010

4. **PNCD 2 (Parteneriate) 41-067/2007** - Studiul mecanismelor celulare, moleculare și genice prin care dislipidemia induce rezistența la insulină; identificarea de compuși probiotici activi și metode de tratament -
Membru în colectivul de cercetare - 2007 – 2010

5. **PNCD 2 (Parteneriate) 61-037/14.09.2007** - Dezvoltarea unui sistem bioinformatic de tip QSAR de modelare a activității agenților terapeutici antitumorali și antireumatici în terapii individualizate -
Membru în colectivul de cercetare - 2007 – 2010

6. **PNCD 2 (Parteneriate) 42-152/2008** - Dezvoltarea unor metode inovatoare de cercetare a mecanismelor de acțiune și de evaluare precoce a toxicității terapiei imunosupresoare în unele boli reumatice autoimune -
Membru în colectivul de cercetare - 2008 – 2011

7. Screening toxicologic și farmacologic asupra unui nou compus antimicobacterian, derivat al 5-amil-2-tio-1,3,4-oxadiazolului, **proiect câștigat prin competiție, în colaborare cu Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Chișinău** -
Membru în colectivul de cercetare - 2013-2015 –<http://usmf.md/cercetare/proiecte-stiintifice/>

8. „Documentare științifică și propunere privind metode rapide de analiză și condiționare a compușilor bioactivi din produsele pe bază de venin de viperă” – **proiect câștigat prin competiție, în colaborare cu SC MB. AMMODYTES SRL CONTRACT DE CERCETARE NR. 11/28.04.2015**
- **Responsabil de proiect**- 01.05.2015 – 28.04.2016
- **VALOARE BUGET** – 48765 LEI

AUTOR/CO-AUTOR CĂRȚI

1. **Negrei C**, Baconi D, Stan M - *Medicamente de sinteză-Ghid toxicologic*, Ed. Printech, 2015 (ISBN 978-606-23-0430-0) (autor la 8 capitole), 540 pag.
2. **Negrei C** *Mechanisms of Toxicity - The oxidative status in rheumatoid arthritis*, Ed. Printech, 2014 (ISBN 978-616-23-0254-2), 189 pag.
3. **Negrei C.**, Boda D. - *The mechanisms of action and resistance to fluoroquinolone in Helicobacter pylori infection*. In Roesler BM (ed.) - *Trends in Helicobacter pylori Infection*, , Ed. Intech, 2014 (ISBN 978-953-51-1239-6), 349 – 378 pag.
4. Baconi D, Bălălău D (coordonatori) - *Poluanți organici: fișe toxicologice*, co-autori: **Negrei C**, Gubandru M, Guțu C, Ed. Technoplast Company, 2013 (ISBN 978-973-8932-80-7), 171 pag.
5. **Negrei C**, Jurcuț R, Deleanu D, Croitoru M, Ginghină C - *Sindrom de furt subclavicular – mecanism al anginei la un coronarian revascularizat cu grafturi arteriale*. In Ginghină C (coordonator) - *Imagistica la bolnavii cardiaci – din pagina cărții la ecranul computerului*, Editura Medicală, 2010 (ISBN 978-973-39-0699-5), 46 - 48 pag.
6. Baconi D, Bălălău D, Abraham P (coordonatori) *Abuzul și dependența: mecanisme, manifestări, tratament, legislație*, co-autori: **Negrei C**, Ciobanu AM, Surugiu M, Iliescu R, Pantea A, Cristescu I, Editura Medicală, 2008 (ISBN 978-973-39-0661-2), 482 pag.

ARTICOLE

Articole în reviste ISI

1. **Negrei C**, Căruntu C, Ginghină O, Burcea Dragomiroiu GTA, Toderescu CD, Boda D - *Qualitative and Quantitative Determination of Methotrexate Polyglutamates in Erythrocytes By High Performance Liquid Chromatography*. Revista de Chimie 2015;66(5):607-10 (ISSN: 0034-7752; IF = 0,538) ([ISI](#))
2. **Negrei C**, Ginghină O, Căruntu C, Burcea Dragomiroiu GTA, Jinescu G, Boda D - *Investigation Relevance of Methotrexate Polyglutamates in Biological Systems by High Performance Liquid Chromatography*. Revista de Chimie 2015;66(6):766-8 (ISSN: 0034-7752; IF = 0,538) ([ISI](#))
3. Boda D, **Negrei C***, Arsene AL, Caruntu C, Lupuleasa D, Ion RM - Spectral and photochemical properties of hyperbranched nanostructures based on gardiquimod and TPPS₄. Farmacia (ISSN 0014- 8237 – printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2015;63(2);218-23 ([ISI](#))
4. Boda D, **Negrei C***, Nicolescu F, Balalau C - *Assessment of some oxidative stress parameters in methotrexate treated psoriasis patients*. Farmacia (ISSN 0014-8237 –printed edition, 2065-0019 on - line edition, IF=1.251), 2014; 62(4):704-10 ([ISI](#))
5. Ginghină O, Burcea Dragomiroiu GTA, **Negrei C***, Bârcă M - *The importance of chemotherapy in the management strategies regarding hepatic metastases in colorectal cancer*. Farmacia (ISSN 0014-8237 – printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2014; 62(3):437- 43 ([ISI](#))
6. Nicolescu F, Ionescu C, Ionescu MA, Soroceanu V, Nicolescu TO, Boda D, **Negrei C** - *The identification and characterization of the methanolic extract of hellebrigenin 3-acetate from Hellebori Rhizomes. I. UV and IR spectrometry*. Revista de Chimie 2014;65(5):594-8 (ISSN: 0034-7752; IF = 0,538) ([ISI](#))
7. **Negrei C**, Arsene AL, Toderescu CD, Boda D, Ilie M - *Acitretin treatment may influence the cell membrane fluidity*. Farmacia (ISSN: 0014-8237), 2012;60(6):767-72 ([ISI](#))
8. Popa L, **Negrei C**, Neagoie IV, Albulescu L, Preoteasa V, Balanescu AR, Ghica MV, Manda G - *Pro-inflammatory signal delivered in vitro by leflunomide active metabolite a77 1726 on abnormal peripheral monocytes in rheumatoid arthritis*. Farmacia (ISSN: 0014-8237, IF=1.251), 2010;58(5):546-58 ([ISI](#))
9. Margina D, Ilie M, **Negrei C**, Gradinaru D, Balanescu A, Mitrea N - *Quercetin and epigallocatechin gallate in vitro induced changes in the membrane anisotropy of peripheral blood mononuclear cells from patients with inflammatory diseases*. Journal of Medicinal Plants Research (ISSN 1996-0875), 2010;4(22):2388-92 ([ISI](#))
10. **Negrei C**, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Gliga A, Baconi D, Balalau D - *Preliminary results regarding certain redox stress parameters and peripheral blood mononuclear cell membrane fluidity for rheumatoid arthritis patients*. Romanian Biotechnological Letters (ISSN 1224-5984, IF=0.219), 2009; 14(3):4436-42 ([ISI](#))
11. Caruntu C, **Negrei C***, Ghita MA, Caruntu A, Badarau AI, Buraga I, Boda D, Albu A, Branisteanu D - *Capsaicin, a hot topic in skin pharmacology and physiology*. Farmacia (ISSN 0014- 8237 – printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2015;63(4):475-9 ([ISI](#))

12. Georgescu D, Burcea Dragomiroiu GTA, Multescu R, Dragutescu M, Geavlete B, Geavlete P, **Negrei C**, Ginghina O - *The role of $\alpha 1$ -blockers in the medical expulsive therapy for ureteral calculi – a prospective controlled randomized study comparing tamsulosin and silodosin*. Farmacia (ISSN 0014- 8237 –printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2015;63(2);184-8 ([ISI](#))
13. Balalau C, Voiculescu S, Motofei I, Scaunasu RV, **Negrei C** - *Low dose tamoxifen as treatment of benign breast proliferative lesions*. Farmacia (ISSN 0014- 8237 –printed edition, 2065- 0019 on - line edition, IF=1.251), 2015;63(3):371-5 ([ISI](#))
14. Caruntu C, **Negrei C***, Boda D, Constantin C, Caruntu A, Neagu M - *Biotechnological Advances for Diagnosis of Peripheral Diabetic Neuropathy*. Romanian Biotechnological Letters (ISSN 1224-5984, IF=0.219), 2014;19(6):9846-58, ([ISI](#))
15. Balalau C, Popa F, **Negrei C** - *Clinical study regarding the influence of proton pump inhibitors therapy on the evolution of gastric and duodenal ulcer, on elderly patients*. Farmacia (ISSN: 0014-8237; IF = 1.251), 2011;59(4):573-7 ([ISI](#))
16. Dina I, Ginghina O, Toderescu CD, Osser G, Gheorghe N, **Negrei C**, Iacobescu C - *Zenker's diverticulum and squamous esophageal cancer: case report*. Romanian Journal of Morphology and embryology 2015;56(3), In press (adeverință de acceptare spre publicare) (ISSN: 1220-0522; IF = 0,723) ([ISI](#))
17. Dina I, Ginghina O, Iosifescu R, Burcea Dragomiroiu GTA, Toderescu CD, Osser G, Orodan M, **Negrei C** - *Mediastinal sarcoidosis mass revealed by progressive dysphagia – case report*. Romanian Journal of Morphology and embryology 2016;57(3) In press (adeverință de acceptare spre publicare) (ISSN: 1220-0522; IF = 0,723) ([ISI](#))
18. Orășan AVE, Hulbar A, Orășan AI, Orodan M, Osser G, Toderescu CD, **Negrei C**, Atyim P, Avram C, Mos L, Perederii C, Mihancea P - *Features of the cerebrovascular accident in the elderly* Romanian Journal of Morphology and embryology 2016;57(4) In press (adeverință de acceptare spre publicare) (ISSN: 1220-0522; IF = 0,723) ([ISI](#))
19. Perederii C, Hulbar A, Csongor T, Orodan m, Osser G, Toderescu CD, **Negrei C**, Atyim P, Conea S, Popescu MI - *The chronopharmacology and chronobiology of the arterial hypertension* Romanian Journal of Morphology and embryology 2016;57(4) In press (adeverință de acceptare spre publicare) (ISSN: 1220-0522; IF = 0,723) ([ISI](#))

* = autor corespondent

Articole în reviste indexate BDI

1. **Negrei C**, Stan M, Franculescu Ana, Dumitru MLB, Balalau C, Ginghina C, Vasile R, Ciobanu AM, Baconi D - *Addiction today: A short Evaluation in Substitute Treatment of Heroin Users*, Romanian Journal of Cognitive Behavioral Therapy and Hypnosis (ISSN: ISSN: 2360-3429, ISSN–L: 2360-3429), 2015;2(1):1-10 ([BDI](#))
2. Baconi DL, Ciobanu AM, Vlasceanu AM, Cobani OD, **Negrei C**, Balalau C - *Current concepts on drug abuse and dependence*. Journal of mind and medical sciences, 2015;II(1):18-33 ([BDI](#))

3. Balalau C, Cobani OD, Trambitasu G, Popescu B, **Negrei C**, Scaunasu RV - *Alcohol withdrawal – therapeutic management in surgical patients with upper intestinal bleeding*. Journal of mind and medical sciences, 2015;II(1):43-54 (BDI)
4. Popescu G, **Negrei C***, Bălălău D, Ciobanu AM, Baconi D, Bălălău C - *Use of benzodiazepines and detoxification with methadone*. Journal of Medicine and Life (ISSN: 1844-122x, e-ISSN: 1844-3117, ISSN-L: 1844-3109), 2014;7(3):133-7 (BDI)
5. Popescu G, **Negrei C***, Bălălău D, Ciobanu AM, Baconi D - *The relevance of the psychological evaluation in drug dependence*. Journal of Medicine and Life (ISSN: 1844-122x e-ISSN: 1844-3117. ISSN-L: 1844-3109) 2014, 7(3):120-3 (BDI)
6. Boda D, **Negrei C***, Toderescu CD, Nicolescu F - *Evaluation of certain oxidative stress parameters in patients with psoriasis and psoriatic arthritis*. Studia Universitatis "Vasile Goldis", Seria Stiintele Vietii (ISSN: 1584-2363 e-ISSN: 1842-7863. ISSN-L: 1584-2363) 2013, 23(2):245-7 (BDI)
7. Ginghina O, Iosifescu R, Gadea C, Spanu A, **Negrei C**, Toderescu CD, Jinescu G, Nicolescu F - *Resecable intrahepatic cholangiocarcinoma diagnosed during follow up for endocrine neoplasia*. Studia Universitatis "Vasile Goldis", Seria Stiintele Vietii (ISSN: 1584-2363 e-ISSN: 1842-7863. ISSN-L: 1584-2363) 2013, 23(4):479-81 (BDI)
8. Balalau C, Popa F, **Negrei C**, Andreianu P - *Therapeutic attitude in perforated stress ulcer*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, 2011, 115(4):1119-23 (BDI)

* = autor corespondent

Articole în reviste CNCSIS (categoria B, B+)

1. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Baconi D, Arsene AL, Dragoi C, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ionescu R - *Evaluarea comparativă sub aspect clinic, paraclinic și toxicologic a tratamentului cu leflunomid și metotrexat la pacienți cu poliartrită reumatoidă*. Revista Română de Reumatologie (ISSN 1843-0791), 2009;18(1):33-8 (CNCSIS B+)
2. **Negrei C**, Bălănescu A, Ilie M, Margină D, Bălălău D, Baconi D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Predeteanu D, Ionescu R- *Relevanța determinării unor parametri de stres oxidativ asupra diagnosticării afecțiunilor cardiovasculare asociate poliartritei reumatoidale*. Revista Română de Medicină Internă (ISSN 1220-5818), 2009;6(5):9-15 (CNCSIS B+)
3. **Negrei C**, Bălălău D, Baconi D, Bălănescu A, Ilie M, Margină D - *Riscurile tratamentului cu leflunomid la pacienții cu artrită reumatoidă*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2009;113(2,supl.4):292-6 (CNCSIS B+)
4. Baconi D, **Negrei C**, Bârcă M, Ciobanu AM, Nicola C, Manda G, Tănase G, Bălălău D - *Evaluarea unor noi analogi nucleozidici prin spectrofotometrie UV și metode cromatografice (CSS, HPLC)*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2009;113(2,supl.4):27-9 (CNCSIS B+)
5. Bârcă M, Burcea G, Ciobanu AM, Cimpoiesu A, Baconi D, **Negrei C** - *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, (ISSN 0300-8730), 2009;113(2,supl.4):35-9 (CNCSIS B+)

6. Cacovean I, Baconi D, Ciobanu AM, **Negrei C**, Bârcă M, Ilie M, Bălălău D - *Dozarea chinidinei și metoprololului prin HPLC cu detecție în fluorescență*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2009;113(2,supl.4):56-9 (CNCSIS B+)

7. **Negrei C**, Balalau D, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Baconi D - *Leflunomide versus methotrexate in reumathoid arthritis. Clinical and toxicological evaluation*. Timisoara Medical Journal, (ISSN 1583-5251), 2008;58(Suppl. 2):328-31 (CNCSIS B+)

8. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Baconi D, Ilie M - *Efectele toxice ale tratamentului cu leflunomid la pacienții cu poliartrită reumatoidă*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2007;111(2,supl.2):412-5 (CNCSIS B)

9. Baconi D, Barca M, Ciobanu AM, **Negrei C**, Balalau D, Ilie M, Margina D - *Evaluarea complexă a pacienților toxicodepenți de heroină în cursul terapiei de substituție*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2007;111(2,supl.2):408-11 (CNCSIS B)

10. Cacovean I, Balalau D, Ilie M, Baconi D, **Negrei C** - *Riscuri asociate terapiei cu amiodaronă și metoprolol*. Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (ISSN 0300-8730), 2007;111(2,supl.2):416-20 (CNCSIS B)

Articole în reviste CNCSIS (categoria C)

1. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Ilie A, Margina D, Baconi D, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea V, Opris D, Ionescu R - *Influența tratamentului cu leflunomid sau metotrexat asupra unor parametri de stres oxidativ la pacienți cu poliartrită reumatoidă*. Revista Română de Reumatologie (ISSN 1843-0791) 2008;17(4):208-11

Rezumate ale lucrărilor prezentate la conferințe internaționale de specialitate, publicate în reviste cotate ISI

1. **Negrei C**, Miclea LC, Ginghina O, Nicolescu F, Craciun B - *Clinical intervention used in diminishing pain among patients with osteoarthritis: A mindfulness intervention* – poster prezentat la 50th Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2014, Edinburgh, UK, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 229S: S40-S252

2. **Negrei C**, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Berghea F, Nicolescu F - *Oxidative stress markers and the disease score in rheumatoid arthritis*, poster prezentat la 48-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2012 (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), Stockholm, Sweden, rezumat publicat în Toxicology Letters, S167-S168

3. **Negrei C**, Balanescu A, Neagoe IV, Margina D, Berghea F, Preoteasa V, Manda G, Balalau D - *The immune status and the disease score in rheumatoid arthritis (RA)* – poster prezentat la 47-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2011, Paris, France, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), S205:S150

4. Balanescu A, Neagoie IV, Berghea F, **Negrei C**, Parvu M, Ionescu R, Predeteanu D - *Cellular immunity in rheumatoid arthritis patients not responding to synthetic DMARDs* – poster prezentat la 74th Annual Scientific Meeting of the American College of Rheumatology's , 2010, Atlanta, USA, rezumat publicat în Arthritis & Rheumatology (ISSN: 2326-5205; IF=7.871), 2010;62(S10):848
5. Ciobanu AM, Baconi DL, Barca M, **Negrei C**, Cristescu I, Balalau D - *GC-MS method for methadone quantification in plasma* - poster prezentat la 46-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2009, Dresden, Germany, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 2009; S189:S62
6. **Negrei C**, Balalau D, Baconi D, Margina D, Ilie M, Balalanescu A, Berghea F, Bojinca V, Opris D, Predeteanu D, Ionescu R - *Oxidative stress markers for monitoring secondary effects of rheumatoid arthritis treatments* - poster prezentat la 46-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2009, Dresden, Germany, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 2009; S189:S122
7. **Negrei C**, Balanescu A, Margina D, Ilie M, Baconi D, Balalau D, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ruxandra I - *Redox stress and lipid profile in rheumatoid arthritis (RA) patients (pts) treated with leflunomide (LF) compared to methotrexate (MTX)* - poster prezentat la Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), 2009, Copenhagen, Denmark, rezumat publicat în Ann Rheum Dis (ISSN: 0003-4967, e-ISSN: 1468-2060 IF= 9.270), 2009;68(Suppl3):733
8. Baconi D, Ciobanu AM, Margina D, **Negrei C**, Barca M, Ilie M, Balalau D - *Dynamics of the biochemical parameters in heroine addict patients during the methadone substitution therapy* – poster prezentat la 45-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2008, Rhodos, Greece, rezumat publicat în Toxicology Letter (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 2008;S180:S150-1
9. **Negrei C**, Balalau D, Baconi D, Ilie M, Margina D, Balanescu A - *Comparative evaluation of some redox stress parameters and biophysical characteristics of certain peripheral blood cells in rheumatoid arthritis patients* – poster prezentat la 45-rd Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2008, Rhodos, Greece, rezumat publicat în Toxicology Letters (ISSN: 0378-4274; IF= 3.355), 2008; S180:S136-7
10. **Negrei C**, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Baconi D, Balalau D, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ionescu R - *Redox stress parameters and peripheral blood mononuclear cell (PBMC) membrane fluidity in rheumatoid arthritis (RA) patients(PTS)* – poster prezentat la Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), 2008, Paris, France, rezumat publicat în Ann Rheum Dis (ISSN: 0003-4967, e-ISSN: 1468-2060 IF= 9.270), 2008;67(Suppl II):595
11. **Negrei C**, Cacovean I, Ionita A, Balalau D, Baconi D - *A comparative study of therapeutic method of intervention at patients having atrial fibrillation* – poster prezentat la 13th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2007, Athens, Greece, rezumat publicat în Eur. J. Drug Metabol. Pharmacokinet. (ISSN: 0378-7966 ,e-ISSN: 2107-0180: 0378-4274; IF= 1.312), 2007, 32:50

Alte lucrări și contribuții științifice

Lucrări prezentate la manifestări științifice din străinătate, publicate în rezumat în volumele manifestărilor științifice

1. **Negrei C**, Ginghina O, Miclea L, Chapelle T, Zamfir M, Iosifescu R, Ysebaert D, Iordache N, Ion R, Roeyen G *Novel Drug Release of 5-Fluorouracil, Suitable for Use in Chemotherapy of Rectal Cancer Liver Metastases* – poster prezentat la 11th congress of the European Hepato-Pancreato-Biliary Association (EHPBA), 21-24 Aprilie 2015, Manchester, Marea Britanie

Lucrări prezentate la manifestări științifice din țară, publicate în rezumat în volume cu ISSN/ISBN

1. **Negrei C**, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Gliga A, Baconi D, Balalau D - *Rheumatoid arthritis, redox stress parameters and peripheral blood mononuclear cell membrane fluidity* poster prezentat la Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, 2008, Bucharest, Romania, rezumat publicat în Romanian Journal of Biochemistry (ISSN 1582-3318), 2008, 45 (1), p. 24, Editura Academiei Române

2. **Negrei C**, Stroe R, Fotin N, Vilceanu N - *Siguranța utilizării paracetamolului în sarcină și la copiii mici* - poster prezentat la Conferința Națională de Farmacie, 12-15 Noiembrie, 2014, București, România, rezumat publicat în Practica Farmaceutică 2014;7(Supl):24 (ISSN: 2066-5563, eISSN: 2069-6671 ISSN-L: 2066-5563)

3. Purdel CN, **Negrei C**, Nicolescu F, Nicolescu TO - *Studii clinice și chimico-toxicologice privind abuzul de benzodiazepine pe fondul dependenței de alcool* - poster prezentat la Congresul Național de Farmacie, 24-27 Septembrie, 2014, Iași, România, rezumat publicat în Volum de Rezumate 2014; p. 226 (ISBN: 978-606-544-252-8)

4. Burcea Dragomiroiu TA, Ginghina O, Barca M, **Negrei C**, Radulescu FS, Popa DE, Miron DS - *Impactul procedurilor de divizare a tabletelor asupra performanțelor in vitro ale medicamentelor cu cedare modificata continuand metoprolol succinat* - poster prezentat la Congresul Național de Farmacie, 24-27 Septembrie, 2014, Iași, România, rezumat publicat în Volum de Rezumate 2014; p. 417 (ISBN: 978-606-544-252-8)

5. **Negrei C**, Mazilu D, Boda D, Nicolescu F - *Evaluarea statusului oxidativ la pacienții cu poliartrită reumatidă și diabet zaharat tip 1* - poster prezentat la Congresul Național al Societății Române de diabet, Nutriție și Boli Metabolice, 21-24 Mai, 2014, Sibiu, România, rezumat publicat în Acta Diabetologica Română (ISSN:1584-6571), 2014;40:200

6. **Negrei C**, Stroe R, Fotin N, Vilceanu N - *Aspecte referitoare la siguranța utilizării paracetamolului* - poster prezentat la Conferința Națională de Pediatrie, 2-5 Aprilie, 2014, București, România, rezumat publicat în Urgențe în Pediatrie. Boli cronice în pediatrie, Editura Medicală Amaltea (ISBN: 978-973-162-126-5), 2014, p.133

7. **Negrei C**, Nicolescu F - *Modificări ale unor parametri de stres oxidativ și ale ecografiei abdominale hepatice în cazul alcoolismului* - poster prezentat la Conferința Națională de Pediatrie, 2013, București,

România, rezumat publicat în Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie, Editura Medicală Amaltea (ISBN: 978-973-162-115-9), 2013, p.173

8. Ciobanu AM, Baconi D, Bârcă M, **Negrei C**, Bălălu D - *Metodă GC-MS pentru dozarea metadonei în plasmă*. Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, Sibiu, 25-26 octombrie 2007, rezumat publicat în volumul de rezumate, Editura Universitară Carol Davila (ISBN 978-973-708-272-5), la pag. 103

Lucrări prezentate la manifestări științifice din țară, publicate în rezumat (în volume fără ISSN sau ISBN)

1. Manda G, Neagoe IV, Albușescu L, **Negrei C**, Popa L - *Pathologic monocytes in rheumatoid arthritis* – prezentare orală prezentată la The 6th Balkan Congress of Immunology of BAIS, The 40th National Conference of RSI, 2010, Sibiu, Romania

2. Nedelescu M, Baconi D, Cobanu AM, **Negrei C** - *Quality of vegetables and health impact assessment in industrial regions polluted with heavy metals* – poster prezentat la a-5a Conferință Internațională BENA – Environmental Engineering and Sustainable Development, 28-30 Mai 2015, Alba Iulia, Romania

3. **Negrei C**, Boda D, Nicolescu F - *Oxidative stress changes in patients with psoriasis and psoriatic arthritis* - poster prezentat la Annual conference of the PhD and post-doc students, 2013, Târgu Mureș, Romania

4. Stanciu D, Bălănescu A, Manda G, Predeteanu D, Bojincă V, Berghea F, **Negrei C**, Popescu C, Ionescu R - *Evaluarea imunității celulare la pacienții cu poliartrită reumatoidă neresponsivi la tratamentul cu metotrexat* - poster prezentat la Congresul Național de Reumatologie, 2012, București, Romania

5. **Negrei C**, Margina D, Purdel C, Gubandu M, Gutu C, Nicolescu F - *Parameters of oxidative stress and hepatic ultrasound associated with alcoholism* – 3-rd edition of International Conference „Alcoholism: Historical and Social Issues” 13 – 15 October, 2011, Alba Iulia, Romania

6. Baconi D, Guțu C, Bârcă M, **Negrei C**, Ciobanu AM - *Analiza noilor analogi nucleozidici prin tehnici spectrofotometrice* lucrare prezentată la masa rotundă “Testarea preclinică in vitro a activității antineoplazice a unor noi clase de analogi nucleozidici, realizată în cadrul contractului PNCDI2 61-018, în cadrul INCD “Victor Babeș”, Decembrie 2009, București, Romania, publicată în volumul de rezumate pag. 3

Lucrări comunicate la manifestări științifice din străinătate sau din țară, fără rezumat publicat

1. Toderescu CD, Hulbar A, Ardelean D, Nicolescu F, **Negrei C** - *The adverse effects of drugs on skin* – poster prezentat la The Academic days of Arad – XXVth edition, 14-17 Mai 2015

2. Dina I, Ginghina O, Toderescu CD, **Negrei C** - *Zenker's diverticulum and squamous esophageal cancer: case report* – poster prezentat la The Academic days of Arad – XXIVth edition, Mai 2014

3. Trifunșchi S, Ardelean D, Toderescu CD, Nicolescu F, **Negrei C** - *Quantitative analysis of some phenolic compounds in Hibiscus Sabdarifa L. extract* – poster prezentat la The Academic days of Arad – XXIVth edition, Mai 2014

4. Neagoe IV, Bălănescu AR, Preoteasa V, Butur G, **Negrei C**, Manda G - *Efectul exercitat in vitro de metotrexat și leflunomid asupra monocitelor patologice de la pacienți cu artrită reumatoidă* Al 6-lea Simpozion Național de Patologie, 3-5 noiembrie 2009, București, România,

5. **Negrei C**, Bălălău D, Baconi D, Bălănescu A, Ilie M, Margină D - *Riscurile tratamentului cu leflunomid la pacienții cu poliartrită reumatoidă* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 20-22 mai, 2009, Iași, România
6. Cacovean I, Baconi D, Ciobanu AM, **Negrei C**, Bârcă M, Ilie A, Bălălău D - *Dozarea chinidinei și metoprololului prin HPLC cu detecție în fluorescență* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 20-22 mai, 2009, Iași, România
7. Bârcă M, Burcea G, Ciobanu AM, Cimpoiu A, Baconi DL, **Negrei C** - *Utilizarea metodelor HPLC pentru identificarea și doza metil-p-hidroxibenzoatului din capsule gelatinoase moi cu ulei de pește* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 20-22 mai, 2009, Iași, România
8. Baconi D, **Negrei C**, Bârcă M, Ciobanu AM, Nicola C, Manda G, Tănase G, Bălălău D - *Evaluarea unor noi analogi nucleozidici prin spectrofotometrie UV și metode cromatografice (CSS, HPLC)* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 20-22 mai, 2009, Iași, România
9. **Negrei C**, Bălănescu A, Ilie M, Margină D, Bălălău D, Baconi D, Bojincă V, Berghea F, Opriș D, Predețeanu D, Ionescu R - *Relevanța determinării unor parametri de stres oxidativ asupra diagnosticării afecțiunilor cardiovasculare asociate poliartritei reumatoide* – prezentare orală în cadrul celui de-al 9-lea Congres Național de Medicină Internă, Călimănești, 2009
10. **Negrei C**, Balalau D, Margina D, Balanescu A, Ilie M, Baconi D - *Leflunomid versus metotrexat în poliartrita reumatoidă. Evaluare clinică și toxicologică*, poster prezentat la simpozionul Farmacia azi – între prezentare și cercetare, 2008, Timișoara, România
11. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Baconi D, Arsene AL, Dragoi C, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ionescu R - *Evaluarea comparativă sub aspect clinic, paraclinic și toxicologic a tratamentului cu leflunomid și metotrexat la pacienți cu poliartrită reumatoidă* – poster prezentat la Congresul Român de Reumatologie, 2009, Brașov, Romania
12. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Ilie M, Margina D, Baconi D, Predeteanu D, Bojinca V, Berghea F, Opris D, Ionescu R - *Influența tratamentului cu leflunomid sau metotrexat asupra unor parametri de stres oxidativ la pacienți cu poliartrită reumatoidă* - poster prezentat la Congresul Român de Reumatologie, 2008, Brașov, Romania
13. **Negrei C**, Balalau D - *Studii in vitro privind variația anizotropiei și permeabilității membranare a celulelor polimorfonucleare sanguine sub influența metotrexatului, la voluntari sănătoși* – poster prezentat la Congresul Național al Asociației Medicale Române, 2008, București, Romania
14. Baconi D, Margina D, **Negrei C**, Ciobanu AM, Barca M, Ilie M, Balalau D - *Dinamica parametrilor biochimici la dependenți în timpul terapiei de substituție cu metadonă* - lucrare comunicată la Masa rotundă Perspective în tratamentul farmaco-psihologic al toxicodependențelor majore, Decembrie, 2007, București, România, rezumat publicat în volumul de rezumate fără ISBN
15. Ciobanu AM, Balalau D, Baconi DL, Barca M, **Negrei C** - *Dozarea metadonei în plasma prin metoda HPLC, în cursul terapiei de substituție* – poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România,
16. Balalau D, Baconi DL, Gubandru M, **Negrei C** - *Activări toxice ale medicamentelor care micșorează raportul beneficiu-risc* - conferință prezentată la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România

17. Cacovean I, Balalau D, Ilie M, Baconi D, **Negrei C** - *Riscuri asociate terapiei cu amiodaronă și metoprolol* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România
18. Baconi D, Barca M, Ciobanu AM, **Negrei C**, Balalau D, Ilie M, Margina D - *Evaluarea complexă a pacienților toxicodepenți de heroină în cursul terapiei de substituție* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România
19. **Negrei C**, Balalau D, Balanescu A, Baconi D, Ilie M - *Efectele toxice ale tratamentului cu leflunomid la pacienții cu poliartrită reumatoidă* - poster prezentat la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România

LECTOR/PARTICIPANT TEME ȘTIINȚIFICE**Participări**

1. Seminarul cu tema “Cum să scrii o propunere competitivă pentru Programul HORIZON 2020, iulie 2014, București, Romania
2. Injecțiile terapeutice intraarticulare și periarticulare în managementul durerii acute și cronice, martie 2013, București, România
3. Basic Toxicology Course, 15-19 october 2012, Bucharest, Romania
4. Curs de pedagogie, UMF Carol Davila, 2011, București, Romania
5. DL-101 General Course on Intellectual Property, Word intellectual Property Organization, online course, December 2011
6. Good Clinical Practice for Clinical Research Professionals, octombrie 2010, București
7. Clinical Applications of echocardiography: old and new. Teaching course with live demonstrations, București, 2009

Lector

1. Simpozion Național “Prevenția modernă interdisciplinară – un continuum integrativ de abordări psihofarmacologice și intervenții cognitiv-comportamentale”, 21 Noiembrie 2014, București, România (Invitație)
2. Noțiuni generale, domeniul de studiu, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
3. Substanțe toxice și intoxicații – noțiuni generale, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
4. Date generale toxicocinetică, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
5. Tipuri de acțiuni toxice – noțiuni introductive, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
6. Acțiunea toxică la nivelul aparatului respirator, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
7. Acțiunea toxică cardiacă și vasculară, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
8. Acțiunea toxică hepatică, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
9. Acțiunea toxică renală, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
10. Acțiunea toxică la nivelul sistemului nervos, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
11. Acțiunea mutagenă și cancerigenă, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
12. Acțiunea mutagenă și cancerigenă – exemplificări, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
13. Acțiunea toxică hematică (Diplomă de participare ca lector)

14. Specificul acțiunii toxice în anumite perioade de existență a organismului uman, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
15. Tratament intoxicații – Evacuarea toxicului din tractul gastro-intestinal, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
16. Tratament intoxicații – Eliminarea toxicului din organism, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
17. Tratament intoxicații – Antidoturi (I), 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
18. Tratament intoxicații – Antidoturi (II), 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
19. Tratament intoxicații – Antidoturi (III), 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
20. Conduita terapeutică în intoxicația cu alcoolii – metanol, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
21. Conduita terapeutică în intoxicația cu alcoolii – etanol, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
22. Conduita terapeutică în intoxicația cu barbiturice, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
23. Conduita terapeutică în intoxicația cu antidepresive, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
24. Conduita terapeutică în intoxicația cu benzodiazepine, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
25. Conduita terapeutică în intoxicația cu neuroleptice, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
26. Conduita terapeutică în intoxicația cu salicilați, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
27. Conduita terapeutică în intoxicația cu paracetamol, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
28. Conduita terapeutică în intoxicația cu izoniazidă, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
29. Conduita terapeutică în intoxicația cu tetraclorura de carbon și etilenglicol, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
30. Conduita terapeutică în intoxicația cu plumb, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
31. Conduita terapeutică în intoxicația cu arsen, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
32. Conduita terapeutică în intoxicația cu gaze: monoxid de carbon, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
33. Conduita terapeutică în intoxicația cu hidrogen sulfurat, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)

34. Conduita terapeutică în intoxicația cu acid cianhidric, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
35. Conduita terapeutică în intoxicația cu insecticide – compuși organofosforici, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
36. Conduita terapeutică în intoxicația cu insecticide – carbamați și compuși organoclorurați, 13-17, Octombrie 2014, București, România (Diplomă de participare ca lector)
37. Evaluarea toxicologică a medicamentelor anxiolitice utilizate în tratamentul tulburărilor afective - Conferința Națională de Psihiatrie Biologică și Psihofarmacologie, ediția VII, 26-29 martie 2014, Craiova, România (Invitație)
38. Evaluarea toxicologică a antidepressivelor utilizate în tratamentul tulburărilor afective - Conferința Națională de Psihiatrie Biologică și Psihofarmacologie, ediția VII, 26-29 martie 2014, Craiova, România (Invitație)
39. Sănătatea promovată în liceele din București prin intermediul campaniilor instructiv-educative implementate de UMF “Carol Davila”, 24 Februarie 2014 (Mail UMF “Carol Davila”) <http://www.exploremedicinetv.ro/medicina/stiri/cadre-didactice-ale-facultatii-de-farmacie-in-vizita-la-colegiul-national-dimitrie-cantemir.html>
40. “Buna practică de fabricație a medicamentelor de uz uman”, mai 2011, București, România (Adeverință de participare ca lector)
41. “Reglementări legislative și precizări referitoare la evaluarea calității medicamentelor de uz uman”, aprilie 2011, București, România (Adeverință de participare ca lector)
42. “Reglementări privind activitatea de farmacovigilență în conformitate cu legislația în vigoare”, decembrie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
43. “Bioechivalența”, decembrie 2010, București, România (Adeverință participare ca lector)
44. “Normele privind procedura administrativă a ANMDM de gestionare a a variațiilor”, noiembrie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
45. “Desfășurarea studiilor clinice la investigator în conformitate cu BPSC”, octombrie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
46. “Reglementări privind autorizarea desfășurării studiilor clinice în România, septembrie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
47. “Reglementări legislative în domeniul medicamentului – farmacovigiența”, iunie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
48. “Modalități de consultare a grupului țintă în vederea elaborării prospectului”, iunie 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
49. “Elaborarea rezumatului caracteristicilor produsului”, mai 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
50. “Reglementări legislative în domeniul medicamentului – publicitatea”, mai 2010, București, România (Adeverință de participare ca lector)
51. Balalau D, Baconi DL, Gubandru M, **Negrei C** - Activări toxice ale medicamentelor care micșorează raportul beneficiu-risc - conferință prezentată la simpozionul național Medicamentul de la concepere până la utilizare 30 mai-1 iunie, 2007, Iași, România