



Europass  
Curriculum vitae



**Informații personale**

Nume, prenume **NEGREȘ SIMONA**  
Adresa Facultatea de Farmacie Strada Traian Vuia Nr. 6, Sector 2, RO - 020956, București, Romania  
Telefon/fax +40213180754/+40213180751  
Teleon mobil +40745811282  
E-mail simona\_negres@yahoo.com  
Naționalitate Română  
Data nașterii 1 Ianuarie, 1968, Buzău

**Experiența profesională**

**Perioada 01.10. 2014 - prezent**

Funcția **PROFESOR UNIVERSITAR** (decizia nr. 4017/1.10.2014)

Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică, Departament II, Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București.

Activități și responsabilități  
principale

**ACTIVITATE DIDACTICĂ**

▪ Activitate didactică în domeniul Farmacologiei și Farmaciei clinice:

-Susținerea de cursuri pentru studenții anilor IV (Farmacologie) și V (Farmacie clinică), în perioada 2008 – 2014. Evaluarea studenților.

-Susținerea de cursuri pentru rezidenții în specialitatea Farmacie clinică (anii: I, II, III): Farmacie clinică, Studii clinice, Farmacoterapie, Farmacoepidemiologie și Farmacovigilență.

-Coordonarea stagiului de pregătire practică și evaluarea rezidenților în specialitatea Farmacie clinică, anul III.

▪ Activitate didactică în domeniul Farmacodinamiei fundamentale:

-Susținerea de cursuri pentru studenții anului IV, în cadrul cursului opțional de Farmacodinamie fundamentală (transmisia adrenergică, dopaminergică, serotoninergică(Farmacologie). Evaluarea studenților.

▪ Coordonarea / participarea la elaborarea a 68 lucrări de licență în specialitatea farmacologie (perioada 1995 – 2015). Dintre acestea 55 lucrări de licență în calitate de coordonator științific și 13 lucrări de licență în calitate de coordonator al părții experimentale.

▪ Președinte al comisiei pentru evaluarea lucrărilor de licență (Departamentul II: farmacologie, toxicologie, biochimie, laborator clinic), în perioada 2011 – 2014.

▪ Președinte de comisie în cadrul examenului pentru acordarea titlului de "Farmacist specialist" sau "Farmacist primar" în specializarea Farmacie clinică".

▪ Președinte/Membru în comisiile pentru ocupare de post în farmaciile de spital, specializarea Farmacie clinică.

▪ Referent în cadrul susținerii tezelor de doctorat, specializarea Farmacologie sau Farmacie clinică, în centrele universitare București și Craiova.

▪ Șeful disciplinei de Farmacologie și Farmacie clinică din 2011 până în prezent.

▪ Membru ales în Senatul UMF Carol Davila, din partea Facultății de Farmacie, București, în perioada 2008 - 2014.

▪ Membru ales în Consiliul profesoral, Facultatea de Farmacie, București, 2015-prezent.

**Activități de conducere, administrative și de management**

▪ Șef de Disciplină, din 2011 cu responsabilități de: coordonare a activității didactice (curs și lucrări practice) pentru studenții anilor III, IV, V și pentru rezidenții în specializarea Farmacie clinică, anii I, II, III. Realizarea planului anual de investiții al disciplinei.

▪Coordonator pentru programul de rezidențiat în specializarea Farmacie clinică, centrul universitar București cu responsabilități în: actualizarea tematicii de admitere în rezidențiat și a

curiculei de pregătire.

- Repartizarea rezidenților cu post în spitale ce pot asigura pregătirea practică pentru această specializare.

- Responsabil cu detașarea rezidenților în diverse centre universitare.

#### **Activitate științifică și de cercetare**

- Responsabil științific, partener 3, UMF "Carol Davila", București: PN II 952/13.05.2013: Obținerea prin metode biotehnologice a unor noi tipuri de vectori pentru principii fitoterapeutice și modelarea mecanismelor de cedare a acestora [perioada: 2014 – 2016].

- Membru în 18 proiecte de cercetare (1 proiect internațional), obținute prin competiție, în perioada 2005-2014.

- Membru într-un proiect de educație și formare continuă pentru farmaciști [Proiect POSDRU, 58708, în perioada 2010-2013].

Domeniu de activitate: screening farmacologic privind decelarea unor efecte farmacodinamice la nivelul aparatelor și sistemelor, investigarea efectelor metabolice pentru substanțe de sinteză și pentru principii active din plante.

**Activitate publicistică** (22 articole în reviste cotate ISI; 2 articole in press., 21 articole indexate BDI; 91 comunicări la manifestări științifice de specialitate (internaționale și naționale). Detalii prezentate în Anexele 2,3,4.

**Perioada**  
**Funcția**

**01.10.2005 – 30. 09. 2014**

**CONFERENȚIAR UNIVERSITAR** (decizia nr.858/10.05.2005)

Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică, Departament II, Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București.

**Activități și responsabilități principale**

#### **ACTIVITATE DIDACTICĂ**

- Activitate didactică în domeniul Farmacologiei și Farmaciei clinice:

- Susținerea de cursuri pentru studenții anilor IV (Farmacologie) și V (Farmacie clinică), în perioada 2008 – 2014. Evaluarea studenților.

- Susținerea de cursuri pentru rezidenții în specialitatea Farmacie clinică (anii: I, II, III): Farmacie clinică, Studii clinice, Farmacoterapie, Farmacoepidemiologie și Farmacovigilență.

- Coordonarea stagiului de pregătire practică și evaluarea rezidenților în specialitatea Farmacie clinică, anul III.

- Activitate didactică în domeniul Farmacologiei generale și biofarmaciei:

- Susținerea cursului opțional de Biofarmacie, modulul Farmacologie (anul V de studiu de la Facultatea de Farmacie, București), în colaborare cu disciplinele de Tehnică farmaceutică și Chimie fizică și coloidală, în perioada 2004-2012. Evaluarea studenților.

- Activitate didactică în domeniul Farmacodinamiei fundamentale:

- Susținerea de cursuri pentru studenții anului IV, în cadrul cursului opțional de Farmacodinamie fundamentală (transmisia adrenergică, dopaminergică, serotoninergică (Farmacologie). Evaluarea studenților.

- Coordonarea / participarea la elaborarea a 61 lucrări de licență în specialitatea farmacologie (perioada 1995 – 2013). Dintre acestea 48 lucrări de licență în calitate de coordonator științific și 13 lucrări de licență în calitate de coordonator al părții experimentale. Coordonarea a 36 lucrări de licență de la ultima avansare.

- Elaborarea subiectelor din tematica de Farmacologie pentru examenul de licență. Membru al Comisiei Centrale de Licență.

- Președinte al comisiei pentru evaluarea lucrărilor de licență (departamentul II: farmacologie, toxicologie, biochimie, laborator clinic), în perioada 2011 – 2013.

- Membru în Comisia Centrală pentru Examenul de Admitere în Facultatea de Farmacie, în perioada 2008 - 2013.

- Președinte de comisie (2010 – 2014) sau membru (2004 – 2010) în cadrul examenului pentru acordarea titlului de "Farmacist specialist în specializarea Farmacie clinică" și "Farmacist primar în specializarea Farmacie clinică".

- Membru în comisiile pentru ocupare de post în farmaciile de spital, specializarea Farmacie clinică.

- Președinte de comisie (disciplina Farmacologie și Farmacie clinică) sau membru în comisiile de avansare a candidaților pentru diferite poziții în Facultatea de Farmacie, UMF "Carol Davila" București.

- Referent în cadrul susținerii tezelor de doctorat, specializarea Farmacologie sau Farmacie clinică, în centrele universitare București, Craiova, Târgu Mureș (14 teze).
- Membru ales în Consiliul Profesorat al Facultății de Farmacie, în perioada 2008-2012.
- Șeful disciplinei de Farmacologie și Farmacie clinică din 2011 până în prezent.
- Membru ales în Senatul UMF Carol Davila, din partea Facultății de Farmacie, București, în perioada 2008 - prezent.

#### **Activități de conducere, administrative și de management**

- Șef de Disciplină, din 2011 cu responsabilități de: coordonare a activității didactice (curs și lucrări practice) pentru studenții anilor III, IV, V și pentru rezidenții în specializarea Farmacie clinică, anii I, II, III. Realizarea planului anual de investiții al disciplinei.
- Coordonator pentru programul de rezidențiat în specializarea Farmacie clinică, centrul universitar București cu responsabilități în: actualizarea tematicii de admitere în rezidențiat și a curriculei de pregătire.
- Repartizarea rezidenților cu post în spitale ce pot asigura pregătirea practică pentru această specializare.
- Responsabil cu detașarea rezidenților în diverse centre universitare.

#### **Activitate științifică și de cercetare**

- Director de proiect - Proiect bilateral de colaborare între Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemitanu" Chșinău - UMF "Carol Davila" București, cu tema: "Studii preclinice privind investigarea profilului farmacotoxicologic și acțiunii antimicrobiene a unor preparate farmaceutice care conțin hiperforină [[Contract de finanțare nr: 9/23. 12/201; înregistrat la UMF "Carol Davila" București nr. 4069/23.XII, perioada: 2013-2015].

- Responsabil științific, partener 4, UMF "Carol Davila", București: CEEEX 51/2005: „Noi structuri cu posibilă acțiune antidiabetică/antiobezitate din clasa agoniștilor receptorilor beta-3 adrenergici; cercetări multidisciplinare” [perioada: 2005-2007].

- Responsabil științific, partener 2, UMF "Carol Davila", București: PC NR. 1750 Sinteza și evaluarea farmacologică a noi compuși, pentru implementarea de terapie moderne în tratamentul obezității și/sau diabetului de tip 2: cercetări preparative, structură, screening farmacologic [perioada: 2005-2007].

- Responsabil științific, partener UMF "Carol Davila", București: Proiect național PN-II-PT-PCCA-2013-4-0034 "Obținerea prin metode biotehnologice a unor noi tipuri de vectori pentru principii fitoterapeutice și modelarea mecanismelor de cedare a acestora"

- Membru în 11 proiecte de cercetare (1 proiect internațional), obținute prin competiție, în perioada 2005-2013.

- Membru într-un proiect de educație și formare continuă pentru farmaciști [Proiect POSDRU, 58708, în perioada 2010-2010].

Domeniu de activitate: screening farmacologic privind decelarea unor efecte farmacodinamice la nivelul aparatelor și sistemelor, investigarea efectelor metabolice pentru substanțe de sinteză și pentru principii active din plante.

**Activitate publicistică** (22 articole în reviste cotate ISI (+ 2 in press., 2015); 21 articole indexate BDI; 57 comunicări la manifestări științifice de specialitate (13 internaționale; 34 naționale). Detalii prezentate în Anexele 1,3,4.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior medical și farmaceutic

Perioada

02.10.2000 - 19.10.2005

Funcția

ȘEF DE LUCRĂRI (decizia nr. 12715/20.10.2000)

Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică, Departament II, Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București (UMF Carol Davila)

FARMACIST PRIMAR ÎN SPECIALITATEA FARMACIE CLINICĂ (Ord. MS nr. 684/20.09.2002)

Activități și responsabilități principale

**Activitate didactică**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Coordonarea și susținerea lucrărilor practice de farmacologie pentru studenții din anii III, IV, V.</li> <li>▪ Susținerea de cursuri pentru studenți: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Farmacologie anul IV (sem.1 – 1 oră/săptămână, 2 serii);</li> <li>- Biofarmacie, anul V, opțional (sem. II, o serie);</li> <li>- Stagii teoretice și practice pentru rezidenții în specializarea Farmacie clinică;</li> <li>- Farmacologie, Colegiul tehnicieni de farmacie (2 ore/săpt., o serie);</li> </ul> </li> <li>▪ Participare la comisiile pentru admitere (1994 – 2004) în calitate de supraveghetor și corector.</li> <li>▪ Participare la comisiile pentru licență (1996-2004), în calitate de supraveghetor, corector.</li> <li>▪ Redactare subiecte pentru licență din tematica de farmacologie.</li> <li>▪ Participare în calitate de secretar și membru la comisiile pentru promovarea concursurilor pentru ocupare de post în UMF “Carol Davila” București.</li> <li>▪ Participare în calitate de secretar și membru la comisiile pentru examenele de farmacist specialist, în specializările Farmacie generală și Farmacie clinică.</li> <li>▪ Membru în comisiile pentru ocupare de post în farmaciile de spital, specializarea Farmacie clinică.</li> <li>▪ Participare la elaborarea lucrărilor de diplomă (1994 – 2004), în calitate de îndrumător de practică sau coordonator.</li> </ul>
	<p><b>Activitate științifică și de cercetare</b></p> <p>- Participarea la temele de cercetare propuse de șeful disciplinei de Farmacologie și biofarmacie (perioada 1994-2005).</p> <p><b>Activitate publicistică</b></p> <p>- 17 articole în reviste indexate BDI; 25 lucrări științifice comunicate (21 în țară; 4 în străinătate) la manifestări științifice de specialitate. Detalii în Anexele 3, 4.</p> <p>- Aria de interes: cercetarea farmacologică non clinică, axată pe tipologii comportamentale.</p>
<p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> <p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția</p>	<p>Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București</p> <p>Învățământ superior medical și farmaceutic</p> <p><b>01.10.1996 – 02.10.2000</b></p> <p><i>ASISTENT UNIVERSITAR</i> (decizia nr. 12025/24.02.1996)</p> <p>Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică, Departament II, Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București (UMF Carol Davila)</p> <p><i>FARMACIST SPECIALIST ÎN SPECIALIZAREA FARMACIE CLINICĂ</i> (Ord. MS nr. 18/13.01.1998)</p>
<p>Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>Activitate didactică</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Susținerea lucrărilor practice de farmacologie pentru studenții din anii III, IV.</li> <li>▪ Susținerea de stagii practice pentru rezidenții în specializarea Farmacie clinică.</li> </ul> <p><b>Activitate științifică și de cercetare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Participarea la temele de cercetare propuse de șeful disciplinei de Farmacologie și biofarmacie.</li> <li>▪ Participarea ca membru în proiecte de cercetare: Contract de cercetare, cu Academia de Științe Medicale: Cercetări experimentale privind tipul psihoneuroendocrin “O” comparativ cu tipul adrenergic “A”.</li> </ul> <p><b>Activitate publicistică</b> - Detalii în Anexele 2,3,4.</p>
<p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> <p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția</p>	<p>Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București</p> <p>Învățământ superior medical și farmaceutic</p> <p><b>07.03.1994 – 01.10.1996</b></p> <p><i>PREPARATOR UNIVERSITAR</i> (decizia nr. 22113/07.03.1994)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Susținerea lucrărilor practice de farmacologie pentru studenții din anii III, IV.</li> <li>▪ Participarea la temele de cercetare propuse de șeful disciplinei de Farmacologie și biofarmacie.</li> </ul>

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București
<b>Perioada</b>	<b>Decembrie 1993-Martie 1994</b>
Funcția	<i>FARMACIST STAGIAR</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asigurarea medicației pentru bolnavii internați.</li> <li>▪ Obținerea de produse farmaceutice conform prescripțiilor medicale: unguente, creme, colire, soluții injectabile.</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Universitar București, Splaiul Independenței nr. 169, Sector 5, RO-050098, București.
<b>Educație și formare</b>	
<b>Studii</b>	
<b>Perioada</b>	<b>septembrie1996 - iulie 2004</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Farmacie Ordin MEC 5237/05.11.2004
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Farmacologie Teza de doctorat, cu titlul "Tipul psihoneuroendocrin opioid, cercetări farmacologice experimentale", susținută în iulie 2004.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Coordonator: Prof. dr. Aurelia Nicoleta Cristea
Nivelul în clasificarea națională/internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>Ianuarie 1994 – septembrie 2002</b>
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist, Specializarea Farmacie clinică [Ord. MS Nr.18/13.01.1998] Farmacist primar, Specializarea Farmacie clinică [Ord. MS Nr.684/20.09.2002]
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Farmacologie, Farmacoterapie, Farmacoepidemiologie, Farmacovigilență, Studii clinice, Monitorizarea farmacoterapiei, Biochimie, Laborator clinic.
<b>Perioada</b>	<b>1994 - 1997</b>
Calificarea / diploma obținută	Rezidențiat în farmacie – Specializarea Farmacie clinică
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Farmacologie, Farmacoterapie, Farmacoepidemiologie, Farmacovigilență, Studii clinice, Monitorizarea farmacoterapiei, Biochimie, Laborator clinic.
<b>Perioada</b>	<b>1988 - 1993</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență în Farmacie
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Științe farmaceutice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Farmacie, București
Nivelul în clasificarea națională/internațională	ISCED 5
<b>Perioada</b>	<b>1982 - 1986</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate/	Liceu cu profil chimie / biologie

competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Liceul de filologie istorie „Mihai Eminescu”, Buzău, secția chimie / biologie

**Alte specializări și calificări**

- Octombrie 2006 - *Management de proiect*, susținut de Centrul de Implementare al Managementului Performant (CIMP, București) din cadrul Programului de Cercetare de Excelență, Modulul II – “Formare și perfecționare în managementul de cercetare”, Contractul de Finanțare nr.6158/26.09.2006.
- Iunie 1998 - “Course for high performance liquid chromatography (HPLC)”, Cluj Napoca, 8-12 iunie 1998.
- Mai 1996 - Cours CEFOR – Centre de formation des enseignants dans la domaine des sciences de la vie, espace europeen de la diffusion des connaissances et de reflexions prospectives”, București, 20-25 mai, 1996.
- Mai 1995 - Curs de perfecționare “Pharmacologie clinique – cycle de formation de l’Universite de printemps” – București, 8-20 mai, 1995.

**Aptitudini și competențe**

Limba maternă

Româna

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

English  
French

	Înțelegere		Vorbire				Scriere		
	Ascultare	Citire	Participare la conversații	Discurs oral	Exprimare în scris				
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
(*)	Common European Framework of Reference (CEF) level								
C2	Abilități de comunicare: activitate experimentală	Abilități de comunicare: activitate experimentală	Abilități de comunicare: activitate experimentală	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

**Competențe și abilități sociale**

Abilități de comunicare: activitate experimentală, colaborare cu studenții, menținerea unui climat pozitiv de lucru independent de Botanică farmaceutică, Farmacognozie, Chimie organică, Chimie farmaceutică, Controlul medicamentului, Laborator clinic și igiena alimentației, Toxicologie pentru realizarea testării non clinice din cadrul efectuării tezelor de doctorat și a proiectelor de cercetare.

- Colaborare cu membrii disciplinelor de Botanică farmaceutică, Farmacognozie, Chimie organică, Chimie farmaceutică, Controlul medicamentului, Laborator clinic și igiena alimentației, Toxicologie pentru realizarea testării non clinice din cadrul efectuării tezelor de doctorat și a proiectelor de cercetare.
- Colaborare cu alte instituții, pentru realizarea proiectelor științifice de cercetare: Institutul Național de Dezvoltare Chimico-Farmaceutic (INDCF) București, Facultatea de Medicină veterinară.
- Abilități de prezentare – dobândite de-a lungul a 20 de ani de activitate academică, didactică: cursuri, prelegeri, activități practice susținute pentru studenți, rezidenți, asistenți de farmacie.
- Abilități de prezentare a lucrărilor susținute în cadrul manifestărilor științifice (congrese, conferințe) și a simpoziunelor organizate pentru farmaciști și medici.

**Competențe și aptitudini organizatorice**

**Abilități administrative și de conducere:**

- Șeful Disciplinei de Farmacologie și Farmacie clinică, începând cu anul 2011.
- Coordonarea activității didactice din cadrul disciplinei: susținere de cursuri și lucrări practice pentru studenții anilor III, IV, V (perioada 2011 – prezent);
- Coordonarea / participarea la elaborarea a 61 lucrări de licență (perioada 1995 – 2013); Coordonarea a 36 lucrări de licență de la ultima avansare (lista completă se află în dosarul de concurs).
- Coordonarea a **15 lucrări științifice** în cadrul **Sesiunilor Științifice Studentești**; **7 lucrări premiate**; **4 lucrări premiul I**, **3 lucrări premiul III**.
- Președinte în comitetul de organizare al concursului “Aptitudini clinice” desfășurat în cadrul Sesiunilor Științifice Studentești (2011 – 2013) și al galei Farmacist Junior (2013); membru în comitetul de organizare al acestui concurs în perioada 2004-2010.
- Atribuții: întocmirea cazurilor clinice de concurs, evaluarea concurenților, expunerea rezolvării cazurilor, premierea câștigătorilor.

- Participare la coordonarea programului educațional al SSFR București în realizarea Școlilor de vară. Susținerea de conferințe în cadrul programului.
  - Editia a IV a Școlii de vară, 10 – 14 august, Neptun 2011: “Riscul de abuz în cazul utilizării produselor spice. Aspecte farmacologice și toxicologice”.
  - Editia a III a Școlii de vară, 10 – 14 august, Bran 2010: „Medicamentul între utilizare și abuz.; Actualități în activitatea de farmacovigilență”.
- Coordonarea activității teoretice și practice pentru rezidenții din anii I, II, III, în în specializarea *FARMACIE CLINICĂ*. Susținerea stagiilor teoretice: *Studii clinice, Farmacie clinică, Farmacoterapie I, Biofarmacie, Farmacoepidemiologie, Farmacovigilență*.

#### **Abilități în managementul proiectelor de cercetare**

- Experiență în managementul de proiect (descrisă în Anexa 5)
- Octombrie 2006 - “Management de proiect”, susținut de Centrul de Implementare al Managementului Performant (CIMP, București) din cadrul Programului de Cercetare de Excelență, Modulul II – “Formare și perfecționare în managementul de cercetare”, Contractul de Finanțare nr.6158/26.09.2006.
- Participarea în cadrul a 14 proiecte de cercetare științifică (1 proiect în calitate de director; 2 proiecte în calitate de responsabil științific; 11 proiecte în calitate de membru al echipei de cercetare (detalii în Anexa 5).

#### Farmacie clinică:

Evaluator al Agenției Naționale a medicamentului pentru documentația studiilor clinice în perioada 2003 – 2005.

Implicarea în activitatea de farmacovigilență, întocmirea unor rapoarte beneficiu / risc , plan de management al riscului pentru medicamentele supuse atenției autorităților competente; EMA / Agenția Națională a Medicamentului.

Studierea ponderii suplimentelor nutritive ca terapie alternativă în diverse afecțiuni acute sau cronice. Investigarea interacțiunilor medicament – supliment nutritiv.

Analiza științifică a prescripției medicale.

**Competențe și aptitudini tehnice**

**Experiență în domeniul farmacologiei experimentale și al farmaciei clinice acumulată pe parcursul a 20 de ani de activitate academică și de cercetare, în domeniile:**

#### Farmacologie experimentală:

Crearea și validarea unor modele farmacologice experimentale pentru investigarea efectelor substanțelor de sinteză și a extractelor din produse vegetale la nivelul SNC și al proceselor metabolice (metabolism glucidic și lipidic).

Cercetare farmacologică experimentală în testele de durere, inclusiv durere neuropată. (Cercetarea a fost extinsă și la variabilitatea tipologică a răspunsului la durere în cadrul realizării tezei de doctorat).

Screening farmacologic experimental pentru identificarea acțiunilor farmacologice de interes pentru substanțe chimice nou sintetizate și pentru extracte din produse vegetale.

Realizarea unor corelații in silico / in vitro / in vivo pentru decelarea toxicității substanțelor nou sintetizate.

#### Farmacie clinică:

Evaluator al Agenției Naționale a medicamentului pentru documentația studiilor clinice în perioada 2003 – 2005.

Implicarea în activitatea de farmacovigilență, întocmirea unor rapoarte beneficiu / risc , plan de management al riscului pentru medicamentele supuse atenției autorităților competente; EMA / Agenția Națională a Medicamentului.

Studierea ponderii suplimentelor nutritive ca terapie alternativă în diverse afecțiuni acute sau cronice. Investigarea interacțiunilor medicament – supliment nutritiv.

Analiza științifică a prescripției medicale.

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

- Cunoștințe în utilizarea calculatorului, a pachetului Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel).
- Competență în utilizarea unor programe de analiza a datelor experimentale/statistică: Statistica, Origin Pro, GraphPad Prism 5.

**Informații suplimentare**

Membri al asociațiilor profesionale:

Societatea Națională de Științe Farmaceutice din România  
Federația Europeană pentru Științele Farmaceutice – EUFEPS  
Societatea Română de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică  
Colegiul Farmaciștilor din România  
Societatea Română de Istoria Farmaciei  
Societatea Internațională de Istoria Farmaciei  
Societatea Catalană de Istoria Farmaciei (Barcelona), prin fraternizare  
Uniunea Medicală Balcanică  
SROMBS - Societatea Română de Osteoporoză și Boli Musculoscheletice

## Prestigiul profesional

### Premii/distincții

- Premiul "LaborMed Pharma" - "Variabilitatea fiziopatologică și farmacologică tipologică: cercetări raportate la tipurile psihoneuroendocrine adrenergic "A" și opioid "O" - Al XII lea Congres Național de Farmacie, București, 17-19 Octombrie, 2002. [autori: Cristea Aurelia Nicoleta, Negreș S.]

- Distincție acordată pentru deosebita contribuție la lucrările științifice ale Congresului Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București, 30 mai 1 iunie, 2013.

- Premiu: "Cel mai apreciat cadru didactic" – Gala Farmaciștilor Junior, București, 4 decembrie, 2013.

- Diplomă de merit acordată de Fundația pentru ocrotirea bolnavilor cu afecțiuni cardiovasculare (președinte prof. Dr. Ioan Pop de Popa), pentru contribuții științifice deosebite aduse cercetării în domeniul afecțiunilor cardiovasculare prin articolul: "Pharmacological Screening regarding the influence of some newly synthesized  $\beta$  phenylethylamines on the systolic and diastolic blood pressure in rats, publicat în revista Farmacia, nr.5/2012. Autori: Ștefănescu E, **Negreș \***, Chiriță C, Zbârcea CE, Neagu R.

- Premiu e-Poster: acordat în cadrul Congresului Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014: The Antinociceptive Effect of Some Drug Combination on Peripheral Neuropathy Induced by Paclitaxel in Rats. Autori: Zbârcea CE, Ciotu IC, Chiriță C, Arsene AL, Bastian AE, **Negreș S.**

- Premiu e-Poster: acordat în cadrul Congresului Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014: Synthesis, Characterization and Analysis of in Vitro Cytotoxic Effects of Some New N-(2-Dialkylaminoethyl)- Benzanilides. Autori: Nuță DC, Limban C, Chiriță C, **Negreș S**, Cotelea T, Parii S, Drăghici C, Costache M, Gălățeanu B.

- Diplomă de excelență pentru lucrarea "Medicamente orfane", acordat în cadrul Conferinței Naționale de Farmacie, București, 2014. Autori: **Negreș Simona**, Corina Scutari, Cornel Chiriță, Zbârcea Cristina Elena.

- Premiu de Excelență pentru Carte Farmaceutică, autori: **Negreș Simona**, Cornel Chiriță, Emil Ștefănescu, Bruno Velescu, Anca Buzescu, Cristina Elena Zbârcea, Oana Șeremet – Gala Farmaciștilor, ediția a IV a.

- Premiu e-Poster: acordat în cadrul Congresului Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, București 2016: Efficacy of dry extracts obtained from *Amaranthus hypochondriacus*, *Plantago lanceolata* and *Ribus Idaeus* in an experimental model of atopic dermatitis induce by 2,4 – dinitrofluorobenzene in BALB/c mice. Autori: Zbârcea CE, **Negreș S**, Chiriță C, Șeremet OC, Pană RȘ, Ancuceanu RV, Olaru OT Anghel AI, Popescu VC, Dinu M.

### Activitatea publicistică

Autor / coautor a 22 cărți de specialitate [conform datelor din Anexa 1]

Autor / coautor la un număr total de **106** lucrări științifice de specialitate, repartizate astfel:

- **29** articole in extenso publicate în reviste indexate **ISI** cu IF (2 articole in press., 2015); [Anexa 2]
- **21** articole in extenso publicate în reviste medicale indexate în alte BDI; [Anexa 2]
- **3** articole publicate in extenso, în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN, indexate BDI; [Anexa 2]
- **3** studii în rezumat, publicate în reviste indexate ISI (IF); [Anexa 3]
- **58** studii în rezumat, publicate în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN,



indexate BDI; [Anexa 3]

- 44 de alte studii prezentate la manifestări științifice; [Anexa 4]

Numărul total de citări ale articolelor publicate: 49 citări în reviste ISI sau BDI. H index:4

#### **Activitatea de cercetare**

Participarea în cadrul a 20 proiecte de cercetare științifică (2 proiecte în calitate de director; 3 proiecte în calitate de responsabil științific; 15 proiecte în calitate de membru al echipei de cercetare, din care 1 proiect internațional). [conform datelor din Anexa 5]

#### **Brevete de invenție**

“EXTRACT VEGETAL SELECTIV, CU ACȚIUNE ANTITUMORALĂ” - brevet de invenție nr .118930/2004 [autori: Istudor V, Dinu M, Duțu LE, Ancuceanu RV, **Negreș S**].

„HIDROGEL CONȚINÂND INDOMETACIN ȘI PROCEDEU DE PREPARARE AL ACESTUIA” - 118930/ 2009 [autori: Ghica MV, Popa L, **Negreș S**, Chiriță C].

“COMPUSI DE OXOVANADIU (IV) CU FLAVONE, PROCEDEE DE OBTINERE ȘI UTILIZARE TERAPEUTICĂ. 00126184 / 2013 [autori: Aldea V, **Negreș S**, Uivaroși V, Velescu BȘ, Olar MR]

“NOI DERIVAȚI DE ARILETANOLAMINĂ ȘI PROCEDEU PENTRU PREPARAREA ACESTORA” - depunere cerere în data:16.02.2012, Nr. OSIM A&01178, în curs de brevetare [autori:Guță R, Putină G, Ilie C, Andreeascu D, Ghiță C, **Negreș S**, Ganea EMA, Ciobotaru E].

“EXTRACTE STANDARDIZATE DIN FALLOPIA CONVULVULUS ȘI FALLOPIA AUBERTII – PROCEDEU DE OBTINERE ȘI UTILIZARE TERAPEUTICĂ”. [Autori: Olaru OT, Șeremet OC, Margină D, Nițulescu GM, Ilie M, Grigore AE, **Negreș S**, Velescu BȘ, Apostol TV, Istudor V]. Cerere nr. A61K 36/70 (a 2013 01005) publicată în BOPI nr. 6/2015 – OSIM.

#### **Membru în conducerea unor structuri profesional științifice naționale:**

- Prodecan al Facultății de Farmacie 2008– perioada 11.03 2008 – 12.04.2012 [decizia nr. 7624/11.03.2008]
- Prodecan al Facultății de Farmacie – funcția: Cooperare Europeană și Internațională – perioada 12.04.2012 – prezent [decizia nr. 7759/12.04.2012]
- Secretar al Comisiei de Farmacologie clinică și Toxicologie a Colegiului Medicilor din România, 2006 [decizia nr. 3383/14.07.2006] – Propusă și avizată de Consiliul Național a Colegiului Medicilor din România.
- Biroul pentru Programe Comunitare (înființat prin Hotărârea Senatului UMF “Carol Davila” București în data de 29.06.2005/conform Ord. MS 4284/07.06.2005) -
- Membru în Biroul Departamental pentru Facultatea de Farmacie, 2012 [decizia nr. 9300/07.05.2012].
- Membru al Comisiei pentru Cooperare și Integrare Europeană – UMF “Carol Davila” București, 2008 [decizia nr. 10681/14.04.2008].
- Comisia de concurs pentru acordarea de granturi Erasmus, studenților UMF “Carol Davila” București – Membru în Comisia departamentală pentru Facultatea de Farmacie, 2009 [decizia nr. 8566/25.03.2009].
- Comisia de concurs pentru acordarea de granturi Erasmus, studenților UMF “Carol Davila” București – Membru în Comisia departamentală pentru Facultatea de Farmacie, 2010 [decizia nr. 1638/22.01.2010].
- Comisia de concurs pentru acordarea de granturi Erasmus, studenților UMF “Carol Davila” București – Președinte în Comisia departamentală pentru Facultatea de Farmacie, 2013 [decizia nr. 6075/06.03.2013].
- Comisia de concurs pentru acordarea de granturi Erasmus, studenților UMF “Carol Davila” București – Președinte în Comisia departamentală pentru Facultatea de Farmacie, 2014 [decizia nr. 2200/29.01.2014].
- Vicepreședinte SSFR – Filiala Bucuresti, 1999 – 2002
- Vicepreședinte SSFR – Filiala Bucuresti, 2002 – 2007
- Președinta secției de Farmacie clinică, filială a SSFR București, 17.05.2012.
- Membru in Senatul UMF “Carol Davila” București, 2012-prezent.
- Membru al Comisiei de Etica Cercetării Științifice a UMF “Carol Davila” București, 2012.
- Coordonator rezidențiat în specializarea Farmacie clinică (cadru didactic acreditat UMF”Carol Davila” București) – specializarea Farmacie clinică, 2011.
- Membru în Comitetul de conducere al SSFR, iunie 2014.

### **Conferințe susținute la invitație:**

- Conferința Națională de Farmacie 20 – 22 noiembrie, 2008 – “Medicamentul prieten sau dușman ? (I) (raportări de farmacovigilență- perioada 2000 - 2008)”
- Conferința Națională de Farmacie 18 – 21 noiembrie, 2009 – “Medicamentul între uz și abuz (utilizarea buzivă a medicamentelor OTC)”
- Conferința Națională de Farmacie 18 – 20 noiembrie, 2010 – „Substituția medicamentelor între risc și beneficiu”.
- A IX a Conferință Națională pentru medicina sexualității, cu participare internațională, 5 – 7 aprilie, Brăila, 2009.
  - “Medicamentul între utilizare și abuz (medicamente care induc disfuncții erectile)”.
  - „Sildenafil citrat – factori de risc?”
- A XI a Conferință Națională pentru medicina sexualității, cu participare internațională, 8 – 10 aprilie, Cluj Napoca 2011 - Atelier interactiv: „Diferențe, început/prezent în terapia disfuncției erectile.”
- Conferința Națională de Farmacie 16 – 19 noiembrie, 2011 - Medicamentul prieten sau dușman? (II) (raportări de farmacovigilență- perioada 2008 /2011)
- Conferința Națională de Farmacie 14 – 17 noiembrie, 2012 – „Terapia biologică, o nouă eră în domeniul medicamentului.”
- Forumul Farmaciștilor, București 2012 – „Implicarea activă a farmacistului în practica medicală”.
- Modelul farmaciei romanesti – CFR 24 – 26 mai Sinaia – „Optimizarea raportului beneficiu risc în farmacia de comunitate.”
- Conferința Nationala de Farmacie, Bucuresti 13 – 16 noiembrie, 2013 – “Interacțiuni medicament – supliment nutritiv”.
- Pharma Forum 2-3 octombrie, București 2014 - “Noutăți farmacologice în patologiile cele mai des întâlnite (II)”
- Farma Practic, ediția XXIX, 11 – 13 aprilie, 2014, Poiana Brașov – “Noutăți în terapie, în abordarea medicamentelor nou intrate pe piață”
- Farma Practic, ediția XXXI, 27 – 29 iunie, 2014, Piatra Neamț – “Aspecte particulare ale consilierii pacientului în farmacia de comunitate: stări fiziologice particulare, medicamente cu indice terapeutic îngust ”
- Farma Practic, ediția XXXI, 5 – 7 SEPTEMBRIE, 2014, POIANA Brașov – “ Opțiuni terapeutice în menopauză ”
- Conferința Farmacist.ro, 9 – 10 septembrie, Brașov 2014 - “Rezistența la antibiotice și chimioterapice, o realitate a secolului XXI”
- Farmacistul de spital, verigă indispensabilă în sistemul medico-farmaceutic, 29 – 30 mai, București 2014 - “Noutăți în terapie, în abordarea medicamentelor nou intrate pe piață (I)”
- Conferința Națională de Farmacie 14 – 17 noiembrie, 2014 – “Medicamentele orfane, o soluție terapeutică eficientă și sigură în bolile rare”
- Farma Practic, ediția 52, 11 – 12 noiembrie, 2016, Băile Herculane – “Aderența la tratamentul cronic ”
- Conferința Nationala de Farmacie, Bucuresti 24 – 26 noiembrie, 2016 – “Agranulocitoza, reacție adversă de cauză iatrogenă”.

### **Membru în colective editoriale și comitete științifice:**

#### **Colective editoriale:**

- PRACTICA FARMACEUTICĂ [ISSN 2066-5563]
- FARMACIST. RO [ISSN 1584 6539]
- 1<sup>ST</sup> J. OF HOM. PHARMACOL. PUBLISHED ON LINE - <http://www.fjhp.eu/> [ISSN: 2344-1569; ISSN-L: 2344-1569]

#### **Comitete științifice:** Conferința Națională de Farmacie, Conferința Națională de Medicină a Familiei, Conferința Națională de Pediatrie, AMSR.

- Conferința Națională de Medicină a Familiei, 27 – 29 octombrie, 2011.
- A IX a Conferință Națională pentru medicina sexualității, cu participare internațională, 5 – 7 aprilie, Brăila, 2009.
- Conferința Națională de Farmacie 14 – 17 noiembrie, 2012.

- Conferința Națională de Farmacie, București 2013.
- Conferința Națională de Pediatrie – Urgențe în pediatrie, boli cronice în pediatrie. Volum de prezentări, postere și rezumate, sub egida Academiei de Științe medicale, Societatea Română de Pediatrie, sub redacția Ciofu PE, Georgescu A., București 2011.
- Congresul Național de Farmacie, București, 2016.
- Conferința Națională de Farmacie clinică, ediția întâi, București, 17-18 iunie, 2016.

#### **Recenzor (reviewer) pentru reviste naționale și internaționale indexate ISI/BDI**

- Physiology & Behavior - [ISSN: 0031-9384; FI/2012: 3,160]  
<http://www.journals.elsevier.com/physiology-and-behavior/>
- Revista Română de Bioetică - [ISSN: 1583-5170; FI/2012: 1,00]  
[http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/rev\\_rom\\_isi\\_2013.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/rev_rom_isi_2013.pdf)
- Revista Farmacia - [ISSN: 0014-8237. FI/2012: 0,578]  
[http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/rev\\_rom\\_isi\\_2013.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/rev_rom_isi_2013.pdf)
- International Journal of Agricultural Policy and Research – [ISSN: 2350-1561; Index copernicus/2012: 6,18] <http://www.journalissues.org/journals-home.php?id=1>

#### **Membru în comisii de doctorat (referent) - 12 comisii de doctorat în calitate de referent.**

#### **Profesor invitat:**

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” Chișinău, Republica Moldova..

#### **Proiecte educaționale și de formare continuă:**

- În calitate de responsabil:
  - Curs e-learning, cu titlul “Infecții respiratorii”, octombrie 2012 / mai 2013 (înscriși 1165 farmaciști, rata de promovabilitate: 87,8%);
  - Curs e-learning, cu titlul: Eficientizarea activității farmacistului în farmacia de comunitate 2014/2015 (înscriși > 1200 farmaciști).
  - Curs e-learning, cu titlul: Terapia onicomicozelor 2016/2017 (în derulare)
- În calitate de membru:
  - Curs pentru obținerea acreditării ANM: “Persoană calificată”, Modulul Farmacologie (2 serii: 2007 – 2008; 2008 - 2009)
  - Participarea la proiecte educaționale pentru medici și farmaciști în cadrul următoarelor manifestări:
    - Conferința Națională de Medicină a Familiei, ediția 2010 (18 puncte EMC); ediția 2011 (24 puncte EMC);
    - Conferința Națională de Pediatrie, ediția 2011 (24 puncte EMC);
    - Conferința Națională a Societății Române de Alergologie ediția 2012 (24 puncte EMC);
    - Conferința grupurilor de lucru ale SRC, ediția 2010 (28 puncte EMC);
    - Ziua Mondială a Osteoporozei, ediția 2012 (22 puncte EMC);

#### **Organizator de manifestări științifice naționale (15):**

- Președinte: Conferința Națională de Farmacie clinică, ediția întâi, București, 17-18 iunie, 2016.
- Membru în comitetul de organizare al Congresului Național de Farmacie, București, 2002;
- Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Omagial, dedicat Acad. Prof. Dr. Dumitru Dobrescu, 2011;
- Membru în comitetul de organizare al Simpozionului Omagial dedicat împlinirii a 90 de ani de la înființarea Facultății de Farmacie, București;
- Membru în comitetul de organizare al concursului intitulat “Aptitudini clinice”, desfășurat în cadrul Sesiunilor Științifice Studentești (SSFR București) în anii universitari: 2004/2005; 2005/2006; 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009/2010; 2010/2011 (7 sesiuni consecutive);
- Responsabil cu organizarea concursului intitulat “Aptitudini clinice”, desfășurat în cadrul Sesiunilor Științifice Studentești (SSFR București) în anii universitari: 2011/2012; 2012/2013 (2 sesiuni consecutive);
- Responsabil cu organizarea concursului intitulat “Aptitudini clinice”, desfășurat în cadrul Galei Farmacist Junior, 4 decembrie, 2013, București.

- Membru în comitetul de coordonare a activității științifice în cadrul Școlilor de vară, organizate de SSFR în 2011 (Neptun), 2012 (Bran).

**Anexa 1** - Cărți și capitole în cărți de specialitate

**Anexa 2** - Articole de specialitate publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact). Articole in extenso în revistele și volumele unor manifestări științifice indexate BDI

**Anexa 3** - Studii publicate în rezumat în revistele și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN.

**Anexa 4** - Alte studii prezentate la manifestări științifice (publicate în volume de rezumate fără ISBN/ISSN și/sau în program)

**Anexa 5** – Proiecte de cercetare

## CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE

1. **Negreș S**, Chirita C, Arsene AL, Margina D, Moroșan E, Elena Zbârcea CE. New potential beta<sub>3</sub> adrenergic agonists with beta-phenyl-ethyl-amine structure, synthesized for the treatment of dyslipidemia and obesity (chapter), Obesity, InTech - Rijeka, Croatia, 2016. [ISBN 978-953-51-4998-9]
2. **Negreș S** (autor coordonator), Chiriță C, Zbârcea CE, Velescu BȘ, Buzescu A, Șeremet O, Ștefănescu E. Farmacoterapie, volumul I, Editura Printech, București, 2013. [ISBN: 978-606-23-0149-1] - 288 pagini
3. **Negreș S** (autor coordonator), Firulescu S, Oncioiu SI. Clinical pharmacy activity from theory to practice. Editura Lambert Academic Publishing, Germania, 2013. [ISSN: 978-3-659-50] - 90 pagini
4. Dobrescu D, **Negreș S** (autor principal), Dobrescu L, McKinnon R. MEMOMED 2014, Editura Universitară, București, 2014. [ISBN 2069 2447] - 1168 pagini
5. Dobrescu D, **Negreș S** (autor principal), Dobrescu L, McKinnon R. MEMOMED 2015, Editura Universitară, București, 2015. [ISBN 2069 2447] - 1175 pagini
6. Dobrescu D, Negreș S (autor principal), Dobrescu L, McKinnon R. MEMOMED 2014, Editura Universitară, București, 2016. [ISBN 2069 2447]
7. Cristea AN (sub red.), Mihele D, Guțiu IA, Pavelescu M, **Negreș S**, Budura EA, Srănescu AA, Cioacă MD, Znârcea CE, Ștefănescu E, Velescu BȘ, Zanfirescu A, Firulescu S, Truța E, Mezdrea A, Font Perez G, Manes Vinuesa J. Farmacie clinică vol. II, Editura Medicală, București, 2012. [ISBN: 978 – 973 – 39 – 0731 –2] - 1048 pagini
8. Calomfirescu N, Ambert V, Manu Marin A, Bărbulescu A, Berghmans B, **Negreș S**, Teodorescu L. Incontinența urinară. Ghid de diagnostic și tratament. Ed. Medicală, București, 2011. [ISBN: 978-973-39-0707-7] - 148 pagini
9. Calomfirescu N (sub red.), Avram C, Belinski C, Bucuraș D, Bucuraș V, Cambosie A, Coman I, Diaconu L, Donțu A, Drăgulănescu C, Gaiță D, Lengyel DM; Manu Marin AV, Neagu M, **Negreș S**, Popescu C, Porav Hodade D, Raicu V, Spârchez Z, Teleki G, Timar R, Tudose F. Disfuncția erectilă. Ghid clinic de abordare multidisciplinară, Ed Medicală, București 2009. [ISBN: 978-973-39-0680-3] - 285 pagini
10. Cristea AN (sub redacția), **Negres S**, Chirita C, Marineci CD, Brezina A, Turculet IL, Vari C, Mogosan C, Popescu F, Popescu FD, Cristescu C, Tarălungă GHE, Pavelescu M, Hrișcu A, Dogaru T, Tratat de farmacologie, Ediția I, Editura Medicală, București 2005 (retipărită 2009). [ISBN 973-39-0535-6] - 1332 pagini
11. Cristea AN, **Negres S**, Chirita C, Marineci CD, Brezina A, Turculet IL, Vari C, Mogosan C, Popescu F, Popescu FD, Cristescu C, Tarălungă GHE. Teste comentate (sub redacția Prof. Dr. Aurelia Nicoleta Cristea) - Ed. a II-a, Editura Medicală, București, 2007, retipărită 2009. [ISBN: 978-973-39-0623-0] - 758 pagini
12. Cristea AN (sub red.), **Negres S**, Brezina A. Teste comentate - Licența și Rezidențiat, Editura Medicală, București 2000, retipărită 2001, 2002. [ISBN: 973-39-0455-4] - 797 pagini
13. **Negreș S**. Agenda Mediacala, Ediția de buzunar, Editura Medicală, București, 2005. [ISBN: 973-39-0533-x] - 998 pagini
14. Dobrescu D, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2013, Editura Universitară, București, 2013. [ISBN 2069 2447] - 1118 pagini
15. Dobrescu D, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2012, Editura Universitară, București, 2012. [ISBN 2069 2447] - 1055 pagini
16. Dobrescu D, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2011, Editura Universitară, București, 2011. [ISBN 2069 2447] - 1041 pagini
17. Dobrescu D, Subțirica V, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2010, Editura Minesan, București, 2010. [ISBN 973 88194-4-8] - 1098 pagini
18. Dobrescu D, Subțirica V, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2009, Editura Minesan, București, 2009. [ISBN 973 88194-4-8] - 1056 pagini
19. Dobrescu D, Subțirica V, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2008, Editura Minesan, București, 2008. [ISBN 973 88194-2-9] - 1167 pagini
20. Dobrescu D, Subțirica V, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2007, Editura Minesan, București, 2007. ISBN 973 88194-0-7] - 1062 pa gini
21. Dobrescu D, Emanoil M, Subțirica V, Popescu R, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2006, Editura Minesan, București, 2006. [ISBN 97398193-9-7] - 1100 pagini
22. Dobrescu D, Emanoil M, Subțirica V, Dragan A, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2005, Editura Minesan, București, 2005. [ISBN 97398193-8-9] - 1134 pagini
23. Dobrescu D, Emanoil M, Subțirica V, Dragan A, Dobrescu L, Negreș S. MEMOMED 2004, Editura Minesan, București, 2004. [ISBN 97398193-8-9] - 1164 pagini
24. Dobrescu D, Emanoil M, Subțirica V, Dragan A, Dobrescu L, **Negreș S**. MEMOMED 2003, Editura Minesan,

București, 2003.[ISBN 97398193-8-9] - 1128 pagini.

25. Cristea A, **Teodorescu-Negreș S**, Darie V. Chamomilla homeopathic dilution effect on Central Nervous System, Signales and Images, Edited by Bastide Madeleine, Kluwer Academic Publishers, 1997, 179-181.

ANEXA 2

ARTICOLE/STUDII PUBLICATE IN EXTENSO  
REVISTE COTATE ISI THOMSON REUTERS (cu factor de impact)

1. **Negreș S**, Scutari C, Ionică FE, Gonciar V, Velescu BȘ, Șeremet OC, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Ciobotaru E, Chiriță C. Influence of hyperforin on the morphology of internal organs and biochemical parameters, in experimental model in mice. Rom J Morphol Embryol 2016, 57(2 Suppl):663–673 [ISSN: 1220-0522, 2066-8279, IF: 0,811].
2. Ancuceanu R, Zbârcea CE, Cojocaru Toma M, Calalb T, Anghel I, **Negreș S**, Dinu M, Hovaneț M. Non-clinical toxicity and phytotoxicity of two herbal extracts. Farmacia, 2016, 64(5):763-769 [ISSN: 0014-8237; IF (2014): 1,005]
3. Ciotu IC, Zbârcea CE, Lupuliasa D, **Negreș S**. The antihyperalgetic effect of memantine in a rat model of paclitaxel induced neuropathic pain. Farmacia, 2016, 64(5):809-812. [ISSN: 0014-8237; IF (2015): 1,005]
4. Chiriță C, Cioroianu DM, Chiriță IC, **Negreș S**, Marian B, Zbârcea CE. Synthesis and pharmacological activity of new acyl-oximines derivatives. Farmacia, 2016, 64:(1): 61-66. [ISSN: 0014-8237; IF (2015): 1,005]
5. Ciotu IC, Lupuliasa Dumitru, Zbârcea CE, **Negreș S**. The effect of nimodipine on a rat model of paclitaxel-induced peripheral neuropathy. Farmacia, 2016 64(4):493-497. [ISSN: 0014-8237; IF (2015): 1,005]
6. Ancuceanu R, Dinu M, Hovaneț MV, Anghel AI, Popescu CV, **Negreș S**. A Survey of Plant Iron Content—A Semi-Systematic Review. Nutrients 2015, 7, 10320–10351. [ISSN 2072-6643;IF: 3,27].
7. **Negreș S**, Dinu M, Ancuceanu RV, Olaru OT, Ghica MV, Șeremet OC, Zbârcea CE, Velescu BȘ, Ștefănescu E, Chiriță C. Correlations in silico/in vitro/in vivo regarding determining acute toxicity in non-clinical experimental trial, according to bioethic regulations enforced by European Union. Farmacia, 63(6):877-885;2015. [ISSN: 0014-8237; IF (2014): 1,005]
8. Manescu GI, **Negreș S\***, Iscrulescu L, Ștefănescu S, Dinu M, Olaru OT, Iovu M. Synthesis and Pharmacological Characterization of Some 2- and 1,2-substituted Benzimidazoles. Rev. Chim., 2015; (9): 1309 – 1315. [ISSN: 0034-7752; IF:0,81]
9. Buzescu A, **Negreș S\***, Lefter M, Velescu BȘ, Ștefănescu E, Chiriță C, Nicolescu F. The influence of some psychotropic substances on conditioning using an active avoidance paradigm. Farmacia 2014; 62(1):202 – 210. [ISSN: 0014-8237; IF (2014): 1,005]
10. **Negreș S**. Zbârcea CE, Arsene A, Chiriță C, Buzescu A, Velescu BȘ, Ștefănescu E, Șeremet OC, Nicolescu F. Experimental pharmacological model for inducing and quantifying depression in mouse. Farmacia 2013; 61(6): 1102-1116. [ISSN: 0014-8237. [ISSN: 0014-8237; IF (2014): 1,005]
11. Buzescu A, **Negreș S\***, Călin O, Chiriță C. Experimental demonstration of hyperalgesia induced by repeated ingestion of dietary monosodium glutamate. Farmacia 2013; 61(5): 1009-1017. [ISSN: 0014-8237; IF: 1,251]
12. Șeremet OC, Olaru TO, Ilie M, **Negreș S**, Bălălu D. HPTLC evaluation of the pyrrolizidine alkaloid senecionine in certain phytochemical products. Farmacia 2013; 61(4):756-763. [ISSN: 0014-8237. [ISSN: 0014-8237; IF: 1,251]
13. Băran Poesina V, **Negreș S\***, Dobrescu D, Dimcevi Poesina N, Dimcevi Poesina A, Feghieu A, Soare T, Militaru M. Experimental pharmacological researches regarding the influence of sodium fluoride in allopathic and homeopathic doses on central nervous system. A correlation between behavioral response in classic maze test and morphological aspects of cerebral cortex. Farmacia 2013; 61(4):781-799. [ISSN: 0014-8237; IF: 1,251]
14. **Negreș S**, Chiriță C, Moroșan E, Arsene AL. Experimental pharmacological model of diabetes induction with alloxan in rat. Farmacia 2013; 61(2): 313-323. [ISSN: 0014-8237. [ISSN: 0014-8237; IF: 1,251]
15. Cucereanu Bădică I, **Negreș S\***, Luca I, Grințescu I, Lascăr I. The effects of intravenous glutamine supplementation in severely burned multiple traumatized patients. Farmacia 2013; 61(1): 212 – 219. [ISSN: 0014-8237; IF: 1,251]
16. Bărbuceanu ȘF, Băncescu G, Șaramet G, Drăghici C, Rădulescu SF, Ionescu A, **Negreș S**. Synthesis and biological evaluation of some new *N*<sup>1</sup>-[4-(4-chlorophenylsulfonyl)benzoyl]-*N*<sup>4</sup>-(aryl)-thiosemicarbazides and products of their cyclization. Heteroatom Chemistry 2013 July; 24(4): 309-321 [ISSN: 1098-1071; IF:1,577].
17. Guță R, Putina G, Andreescu D, Ghită C, Ilie C, Căproiu MT, **Negreș S**, Chiriță C. Potential antidiabetes/antiobesity compounds from the beta-3-adrenergic receptors agonists class (II). Revista de Chimie 2012; 63(6): 565-570. [ISSN: 0034-7752; IF:0,538]
18. Ștefănescu E, **Negreș S\***, Chiriță C, Zbârcea CE, Neagu R. Pharmacological screening regarding the influence of some newly synthesized beta-phenylethylamines on the systolic and diastolic blood pressure in rats. Farmacia 2012; 60(5):642-651. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,578]
19. Velescu BȘ, Uivaroși V, **Negreș S**. Effect of Di-[- Hydroxo-BisQuercetinatooxovanadium (IV) complex on alloxan – induced diabetic rats. Farmacia 2012; 60(5):696 – 710. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,578]

20. **Negreş S.** Dumitru Dobrescu PhD, a life-long work dedicated to health. *Farmacia* 2012; 60(2): 155 – 158. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,578]
21. Cojocaru M, Cojocaru MI, **Negreş S**, Popa F, Purcărea VL, Arsene AL. Intravenous immunoglobulin therapy in neurological diseases. *Farmacia* 2011; 59(6): 737-741. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,669]
22. Zbârcea CE, **Negreş S\***, Cristea AN, Chiriță C. The effect of dextrometorphan, gabapentin, amitriptyline and tramadol on a mouse model of vincristine-induced peripheral neuropathy. *Farmacia* 2011; 59(6): 809-819. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,669]
23. Zbârcea CE, **Negreş S\***, Chiriță C. Gabapentin, alone and associated with tramadol, reduces paclitaxel –induced peripheral neuropathy in rats. *Farmacia* 2011; 59(3): 414-423 [ISSN: 0014-8237; IF: 0,669]
24. Ionica FE, Pisoschi C, **Negreş S**, Nikos RF, Tarata M, Popescu F. Atorvastatin influence on glycaemic control in patients with type 2 diabetes mellitus *Farmacia* 2010;58(6): 728-734.[ISSN: 0014-8237; IF: 0,850].
25. Firulescu S, **Negreş S**, Mihele D. Experimental pharmacological researches evaluating the analgesic activity for novel hybrid prodrugs obtained by esterification of NSAIDs compounds with prostaglandinic compounds. *Farmacia* 2010; 58(6): 695-702. [ISSN: 0014-8237; IF: 0,850].
26. Chiriță C, Cristea AN, **Negreş S**, Zbârcea CE, Marineci CD. Antidepressant effect after acute and subacute administration of novel N-substituted benzamides on reserpine-induced depression in mice. *Farmacia* 2010; 58(2): 218-227a.[ISSN: 0014-8237; IF: 0,850].
27. Chiriță C, Cristea AN, Militaru M, **Negreş S**, Zbârcea CE, Nuță CD. Pharmacological evaluation of acute and subacute toxicity and antidepressant effect after acute administration of novel n-substituted benzamides. *Farmacia* 2010;58(1):21-28. b[ISSN: 0014-8237; IF: 0,850].
28. Arsene AL, Cristea A, Mitrea N, **Negreş S**. Analgesic effect of melatonin in association with ondansetron, petidine and tramadol in a murine model of behaviour. *Acta Endo (Buc)* 2010; 6(2): 143-150. [ISSN: 1841-0987; IF: 0,052].
29. Guta R, Ilie C, Putina G, Nanu-Andrescu D, **Negreş S**, Caproiu MT. Potential antidiabetic/antiobesity compounds from the beta-3-adrenergic receptors agonists class. *Revista de Chimie* 2007; 58(10):937-940. [ISSN: 0034-7752; IF: 0,261]

#### ARTICOLE DE SPECIALITATE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTELE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE, INDEXATE BDI

1. Velescu BȘ, Uivaroși V, Anuța V, Buzescu A, **Negreş S**. Pharmacodynamic and pharmacokinetic studies on novel vanadyl chryssin complex. *Studia Universitatis "Vasile Goldiș", 2012 Life Science Series; 22(4): 525-530 [SSN: 1584-2363; B\*].* <http://www.studiauniversitatis.ro/>
2. **Negreş S**, Rebegea O, Codreanu MV, Dinu M. Pharmacological researches on anti-inflammatory action of fatty oil of *Echium vulgare* L. *Târgu Mureș Revista de Medicină și Farmacie* 2007; 5:133-140 [ISSN 1221-2229; C] <http://www.rmftgm.ro/>
3. **Negreş S**, Chiriță C, Zbârcea CE, Cristea AN, Moroșan E, Mihele D, Putina G. Experimental pharmacological researches regarding acute toxicity and the effect on baseline glycaemia of some newly synthesized beta 3 adrenergic receptors agonists *Farmacia* 2007;6: 662-670. [ISSN: 0014-8237; B\*] <http://www.revistafarmacia.ro/>
4. Chiriță C, Marineci CD, **Negreş S**, Cristea AN. Study of Clinical Pharmacy on children prescriptions containing antimicrobial drugs in community pharmacy. *Practica Farmaceutică* 2007; 2(6):140-144 [ISSN: 1842-8258; D]
5. Chiriță C, **Negreş S**, Chiriță I, Gradină O, Sterie A. Pharmacological research of new thiourea derived compounds. *Farmacia* 2006; 2: 40-50 [ISSN: 0014-8237; B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
6. **Negreş S**, Cristea A, Chiriță C, Albă M. Variability of the analgesic effect of several opioid analgesics and antipyretics in psychoneuroendocrine types opioid, normal and adrenergic in chemical stimulus test. *Farmacia* 2005; 1:3-13. [ISSN: 0014-8237; B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
7. Nițulescu – Arsene A, Cristea A, Grădinaru D, **Negreş S**, Mitrea A. Evaluation of endogenous neuronal GABA concentration in the psychoneuroendocrine behavioural adrenergic and opioid types. *Pharmacia* 2005, Bulgaria, vol. LII (1-2): 71-73. [ISSN 0428-0296] <http://www.scopus.com>
8. Cristea AN, **Negreş S**, Turculeț IL, Pâstăie M. Experimental pharmacological researches regarding the reactivity of opioid type compared to the adrenergic type to opioid analgesics in the thermal stimulus test (hot-plate). *Farmacia* 2005; 1: 14-19. [ISSN: 1842-8258; B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
9. **Negreş S**, Cristea AN, Chiriță C, Apostu S. Hyperalgesic action of naloxone in opioid, normal and adrenergic types in chemical stimulus test. *Farmacia* 2004; 2: 42-47. [ISSN: 1842-8258; B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
10. **Negreş S**, Cristea A, Marineci CD. Experimental pharmacological researches regarding the analgesic effect of clomipramine in opioid, normal and adrenergic type rats in the chemical stimulus test. *Farmacia* 2004; 2: 30-35. [ISSN: 1842-8258;B] <http://www.revistafarmacia.ro/>

11. Cristea A, **Negreș S**, Manciualea M. Experimental research on analgesic effect of naloxone in homeopathic dilutions, *Farmacia* 2001; 49(4): 3-12. [ISSN: 1842-8258;B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
12. Cristea A, Morteau E, **Negreș S**, Limban C, Brătuianu M. Central nervous system screening for newly synthesized compounds with nucleus of dibenz [b, e] oxepine, *Farmacia* 2000; 48(1): 11-16.[ ISSN: 1842-8258;B] <http://www.revistafarmacia.ro/>
13. Cristea A, **Negreș S**, Morteau E. The reaction to convulsive stimulus of the opioid and adrenergic types, *Romanian Journal of Neurology* 1999; 37 (1-2): 95-103. [ISSN: 1453-4134].
14. Cristea A, Morteau E, **Negreș S**, Alexandru A, Limban C, Morușciag L. New derivatives with dibenzcycloheptaatomic structure. Pharmacodynamic screening at CNS level. *Farmacia* 1998; 46(4): 31-36. [ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>
15. Cristea A, Moldovan M, Munteanu AM, Popa D, **Negreș S**, Zăgrean L. EEG differences between the opioid and adrenergic psychoneuroendocrine rat types, *Romanian Journal of Physiology* 1998; 35(1-2) :153-159. [ISSN: 1223-4974] <http://pubget.com/journal/>
16. Cristea A, **Negreș S**, Morușciag L, Pop N. New derivatives of dibenzo (a, d) [1,4]- cycloheptadiene. Pharmacological screening at CNS level. *Farmacia* 1997; 45(6): 39-44. [ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>
17. Cristea A, **Negreș S**, Limban C, Ionescu E. New derivatives of dibenz - [b, e] – oxepine. Pharmacodynamic screening at CNS level. *Farmacia* 1997; 45(4):17-22. [ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>
18. Cristea A, **Negreș S**, Joean D. Nervous behavior in adrenergic and opioid types in experimental pharmacology tests. *Farmacia* 1997; 45(2): 71-78. [ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>
19. Cristea A, **Negreș S**, Joean D. The double- way effects of naloxone and clonidine on experimental stress analgesia. *Romanian Journal of Physiology* 1995, 32 (1-4): 137-143. [ISSN: 1223-4974] <http://pubget.com/journal/>
20. Cristea A, **Negreș S**, Bucur L, Podoleanu E. Individual reactivity to naloxone and clonidine in stress analgesia. *Farmacia* 1994; 42(5-6): 27-30. [ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>
21. Cristea A, **Teodorescu (Negreș) S**, Paraschiv L, Petrilă-Ciobanu A, Darie V. Experimental pharmacological researches regarding the actions of Chamomilla homeopathic dilutions at Central Nervous System level. *Farmacia* 1994; 42(1-2): 3-7. ISSN: 1842-8258] <http://www.revistafarmacia.ro/>

#### **ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO, ÎN VOLUME RECUNOSCUTE CNCSIS**

1. Șeremet OC, Olaru OT, Ilie M, **Negreș S**, Bălălău D. Phytotoxicity Assessment of Certain Phytochemical Products Containing Pyrrolizidine Alkaloids. *Acta Medica Marisiensis* 2013; 59(5):246-249 [ISSN 1221-2229]
2. **Negreș S**, Bârcă M, Zbârcea C, Turculeț LI, Chiriță C, Marineci CD. Experimental pharmacological researches on methotrexate formulated as hydrophilic and lipophilic liposomes in experimental model of chronic inflammation induced with Freund adjuvant. The Proceedings of the VI-th Romanian National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology with International Participation, Cluj-Napoca, 8-11 iunie 2005, Ed. medicală universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2005, 299-305 [ISBN: 973-693-120-X]
3. **Negreș S**, Turculeț LI, Chiriță C, Marineci CD, Truța E, Vasâlca M. Pharmacoeconomy study regarding acute hemorrhagic pancreatitis treatment. The Proceedings of the VI-th Romanian National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology with International Participation, Cluj-Napoca, 8-11 iunie 2005, Ed. medicală universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2005, 209-212 [ISBN: 973-693-120-X]



## STUDII PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTELE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN/ISSN

**MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE CU REZUMAT ÎN REVISTE COTATE ISI**

1. Chiriță C, Nuță D, **Negreș S**, Turculet IL, Marineci CD, Cristea AN. Design, Synthesis and Pharmacological Evaluation of Novel N-substituted Benzamides as Antipsychotic Agents, The 15th World Congress of Pharmacology, Beijing, China, *Acta Pharmacologica Sinica*, Abstracts, 2006 July; 27 Supplement 1: 250 [ISSN: 1671-4083; FI: 1,397].
2. Margina D, Velescu B, Uivarosi V, **Negreș S** et al. Evaluation of insulin-mimetic activity of new vanadyl-flavonoid complexes in alloxan-induced diabetes. 35th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies Location: Gothenburg, Sweden, 2010, *FEBS Journal*, 2010; 277 (1):61. [ISSN: 1742-4658; IF:4,25].
3. Oprea S, Lupuliasa D, Negreș S, Tiu C. Evaluation of treatment with natalizumab therapy on triple risk patient regarding progressive multifocal leukoencephalopathy. *European Journal of Hospital Pharmacy*, Abstract book, 1136/ejhpharm-2016-000875.59, 16-18 March 2016, [ISSN:2047-9956; IF: 0,432].

**MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE CU REZUMAT ÎN VOLUME SAU REVISTE CU ISBN/ISSN**

1. **Negreș S**, Scutari C, Chiriță C, Veaceslav G, Velescu BȘ, Moroșan E, Ciobotaru E. Studii preclinice privind investigarea profilului toxicologic al hiperforinei. *Revista Farmaceutică a Moldovei*, Chișinău, 31 octombrie, 2014; 3-4: 76 [ISSN:1812-5077].
2. **Negreș S**, Chirita C, Morosan E, Zbarcea C, Putina G, Guta R, Turculet IL, Marineci CD. Experimental pharmacological researches regarding the effect of some newly synthesized beta3 adrenergic receptors on glucidic and lipidic profiles, 13<sup>th</sup> Panhellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 May 2007, Athens, Greece, *Eur J Drug Metab Ph*, Special Issue, 32:67 [ISSN: 0378-7966]
3. Chiriță Cornel, Marineci Cristina Daniela, **Negreș S**. Study about antimicrobial therapy in children, in community pharmacy, 13<sup>th</sup> Panhellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 May 2007, Athens, Greece, *Eur J Drug Metab Ph*, Special Issue, 32:51 [ISSN: 0378-7966]
4. Ilie C, Putina G, Guță R, Nănău-Andreescu D, Niță S, Ghiță C, Căproiu MT, **Negreș S**, Chiriță C. Potential antidiabetes/antiobesity compounds from the beta-3 adrenergic receptors agonists class, 13<sup>th</sup> Panhellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 May 2007, Athens, *Eur J Drug Metab Ph*, Special Issue, 32:18 [ISSN: 0378-7966]

**MANIFESTĂRI NAȚIONALE CU REZUMAT ÎN VOLUME SAU REVISTE CU ISBN/ISSN**

1. Ciotu IC, Lupuliasa D, Zbârcea CE, **Negreș S**. Evaluation of the analgesic effect of dextromethorphan on a rat model of paclitaxel-induced neuropathic pain. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 224. [ISSN:2537-2823]
2. Șeremet OC, Olaru OT, Guțu CM, Nițulescu MG, **Negreș S**, Ilie M. Quantitative determination of pyrrolizidine alkaloids in dietary sources using a spectrophotometric method. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 58. [ISSN:2537-2823]
3. Zanfirescu A, **Negreș S**, Chirita C, Mincu C, Tanase A, Velescu BS. Antibiotherapy prescribed for the treatment of acute upper respiratory tract infections in children. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 288. [ISSN:2537-2823]
4. Firulescu S, Ungurianu A, Popescu OM, Mișaca ML, Petruc F, Ghiulea AC, Ignățeanu AM, Neagu AL, **Negreș S**. Clinical pharmacy study regarding antibiotic prophylaxis in abdominal surgery. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 173. [ISSN:2537-2823]
5. Constantin L, Bănică E, Orebeșteanu AM, Petruc F, Firulescu S, **Negreș S**. A Clinical Pharmacy Study On Antibiotic Prophylaxis And Antibiotic Therapy In A Plastic Surgery Department. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 159. [ISSN:2537-2823]
6. Barbu CM, Elena Bichir E, Deftu D, Irod CC, Văduvoiu AM, Vasilescu M, Firulescu S, **Negreș S**. The risk of side effects and drug interactions in patients with polypathology and polypharmacy who received ticagrelor (Brilique®). *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 131. [ISSN:2537-2823]
7. Dima IE, Ungurianu U, Turcu IE, Păun O, **Negreș S**, Firulescu S. Correlation of pharmacotherapy with biochemistry parameters in patients with diabetes mellitus. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 133. [ISSN:2537-2823]
8. **Negreș S**, Chiriță C, Zbârcea CE, Firulescu S. Monitoring the pharmacotherapy of a hospitalized elderly patient. Case report. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 76. [ISSN:2537-2823]

9. Ciotu IC, Lupuliasa D, Zbârcea CE, **Negreş S**. Evaluation of the analgesic effect of alpha lipoic acid and acetylcysteine in a paclitaxel-induced neuropathic pain model. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 227. [ISSN:2537-2823]
10. Zbârcea CE, **Negreş S**, Ciotu IC, Chiriță C, Tănase AM, Dinu M, Hovaneț MV, Ancuceanu RV. Efficacy of some dry extracts obtained from *Glycyrrhiza glabra* L, *Panax Notoginseng* (Burkill) and bran cereals on peripheral neuropathy induced by paclitaxel in rats. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 226. [ISSN:2537-2823]
11. Zbârcea CE, **Negreş S**, Chiriță C, Șeremet OC, Pană RȘ, Ancuceanu RV, Olaru OT Anghel AI, Popescu VC, Dinu M. Efficacy of dry extracts obtained from *Amaranthus hypochondriacus*, *Plantago lanceolata* and *Ribes Idaeus* in an experimental model of atopic dermatitis induce by 2,4 – dinitrofluorobenzene in BALB/c mice. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 214. [ISSN:2537-2823]
12. Tănase MA, Zbârcea CE, **Negreş S**. The optimal dose for analgesic action of the gabapentin-codeine combination. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 147. [ISSN:2537-2823]
13. Șeremet OC, Olaru OT, Moroșan E, Zăncărescu A, Nițulescu MG, **Negreş S**. Experimental research on the effects of some extracts obtained from species of the *Fallopia* genus on blood glucose and lipids, in alloxan-diabetes rats. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 66. [ISSN:2537-2823]
14. Șeremet OC, Dinu D, Moroșan E, Ancuceanu R, Olaru OT, Anghel AI, **Negreş S**. Effects of *Lavandula officinalis*, *Cirsium arvense* and *Amaranthus rethroflexus* extracts on blood glucose and lipids in diabetic rats. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 59. [ISSN:2537-2823]
15. Uncu A, Nicolescu F, Uncu L, Soare T, Ștefănescu E, Moroșan E, Chifiriuc MC, Marandiu I, **Negreş S**, Chiriță C. Pharmacotoxicological experimental research of a new derivate of 5-aryl-2-tio-1,3,4-oxadiazole with a potentially antimicrobial effect. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 325. [ISSN:2537-2823]
16. Chiriță C, Nuță CD, Limban C, Zăncărescu A, Zbârcea CE, **Negreş S**. Bioisosterism as molecular modeling approach for obtaining new derivatives with improved pharmacological profile. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 290. [ISSN:2537-2823]
17. **Negreş S**, Zbârcea CE, Ciotu CI, Chiriță C. The variability of pharmacological response in neuropathic pain induced by cytostatics. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 75. [ISSN:2537-2823]
18. Apostol TV, Bărbuceanu ȘF, Socea LI, Șaramet I, **Negreş S**, Drăghici C. Synthesis, Characterization and Pharmacological Evaluation of New 4-Benzyl-2-[4-(4-chlorophenylsulfonyl)phenyl]oxazol-5(4H)-one and Some New 5-Aryl-4-benzyl-2-[4-(4-chlorophenylsulfonyl)phenyl]oxazoles. *Congresul National de Farmacie*, ediția a XVI a, București, 2016, Vol rez. ID: 293. [ISSN:2537-2823]
19. Cristea AN, **Negreş S**. Istoricele al secției de Farmacie clinică din SSFR (1998-2016). *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 15-20. [ISBN:978-973-0-21752-0].
20. Șeremet CO, Zăncărescu A, **Negreş S**. Farmacoterapia osteoporozei între risc și beneficiu. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 28-31. [ISBN:978-973-0-21752-0].
21. **Negreş S**, Chiriță C, Zbârcea CE, Șeremet OC, Zăncărescu A, Velescu BȘ, Ștefănescu E, Tănase A, Ciotu IC. Interacțiuni supliment nutritiv – medicament: consecințe clinice. Lansare de proiect interregional privind consumul suplimentelor nutritive în România. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 50-54. [ISBN:978-973-0-21752-0].
22. **Negreş S**, Chiriță C. Consilierea pacientului privind terapia remisivă biologică în scleroza multiplă. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 67-70. [ISBN:978-973-0-21752-0].
23. Ștefănescu E, Zbârcea CE, **Negreş S**, Chiriță C. Studiu clinic în farmacia de comunitate privind tratamentul cu antibiotice. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 96-99. [ISBN:978-973-0-21752-0].
24. Zăncărescu A, Ungureanu EM, Chiriță C, Iova D, **Negreş S**. Protocoale terapeutice la pacienții pediatrici în hepatitele virale. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 102-105. [ISBN:978-973-0-21752-0].
25. Zbârcea CE, **Negreş S**, Chiriță C, Șeremet OC, Ciotu IC, Tănase AM, Ștefănescu E, Zăncărescu A, Velescu BȘ, Nicolae L. Analiza tendinței consumului de antibiotice și antimicotice în farmacia de spital. *Conferința Națională de Farmacie Clinică*, București 2016, 17-18 iunie, Vol rezumate 108-111. [ISBN:978-973-0-21752-0].
26. Chiriță C, Gonciar V, Scutari C, Nicorescu I, Buzescu A, **Negreş S**. Experimental Pharmacological Research Regarding the in Vitro and the in Vivo Effect of Hyperforin. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională*, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate. Editura “Gr. T Popa”, UMF Iași, 2014, 451 [ISBN:978-606-544-252-8].
27. Man L, **Negreş S**. Particular Pharmaceutical Formulations for Special Age Categories. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională*, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate. Editura “Gr. T Popa”, UMF Iași, 2014, 377 [ISBN:978-606-544-252-8].

30. Buzescu Cristea AN, Ciobotaru E, Brăslășu C, **Negreș S**. Experimental Pharmacological Research on the Effect of Repeated Administration of the Food Additive Monosodium Glutamate on the Myocardium of Rodents. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 228 [ISBN978-606-544-252-8].
31. Velescu BȘ, Uivarosi V, **Negreș S**, Anuța V, Buzescu A, Margină D, Moroșan E. Experimental Pharmacokinetics and Pharmacodynamics Studies on Vanadium-Hesperetin Complexes. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 204 [ISBN978-606-544-252-8].
32. Ciotu IC, **Negreș S**, Zbâcea CE, Lupuliasa D. The Antihyperalgetic Effect of Memantine in a Paclitaxel Peripheral Neuropathy Model in Rats. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 199 [ISBN978-606-544-252-8].
33. Zbâcea CE, Ciotu IC, Chiriță C, Arsene AL, Bastian AE, **Negreș S**. The Antinociceptive Effect of Some Drug Combination on Peripheral Neuropathy Induced by Paclitaxel in Rats. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 198 [ISBN978-606-544-252-8].
34. Ștefănescu E, **Negreș S**, Arsene AL, Moroșan E. Effects of Some Newly Synthesized  $\beta_3$  Adrenergic Receptors Agonists on Lipid Metabolism in Rats with Triton Induced Hypercholesterolemia. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 193 [ISBN978-606-544-252-8].
35. Gurgu H, Chiriță C, **Negreș S**. The Morris Water Maze Test - a Useful Screening Tool for Memory Enhancer Drugs. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 192 [ISBN978-606-544-252-8].
36. Chiriță C, **Negreș S**, Velescu BȘ, Ștefănescu S, Zbâcea CE. Experimental Pharmacological Researches Regarding the Affinity of Several Potential  $\beta_3$  Adrenergic Receptors Agonists for Smooth Muscles. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 190 [ISBN978-606-544-252-8].
37. **Negreș S**, Chiriță C, Zbâcea CE (1), Iconaru E, Lupuliasa D. Clinical Trial Regarding the Use of Nutritional Supplements in Community Pharmacy. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 189 [ISBN978-606-544-252-8].
38. Zbâcea CE, Chiriță C, Ciotu IC, **Negreș S**. Effects of Carbamazepine, Gabapentin and Carbamazepine Gabapentin Association on Induced Painful Hypersensitivity Caused by Formalin in Rats with Different Glycemic Status. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 160 [ISBN978-606-544-252-8].
39. **Negreș S**, Chiriță C, Zbâcea CE, Velescu BȘ, Margină D, Moroșan E, Ștefănescu E, Putina G. Pharmacological Screening on Influencing Glucose and Lipid Metabolism by New Derivatives with Beta- Phenyl-Ethyl-Amine Structure as Potential  $\beta_3$  Adrenergic Agonists. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 146 [ISBN978-606-544-252-8].
40. Șeremet OC, Olaru OT, Ilie M, Bărbuceanu F, Margină D, Guțu CM, Armatu A, Bălălău D, **Negreș S**. Repeated Dose (28 Days) Oral Toxicity Study of Some Dry Vegetal Extracts Containing Pyrrolizidine Alkaloids. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 130 [ISBN978-606-544-252-8].
41. Nuță DC, Limban C, Chiriță C, **Negreș S**, Cotelea T, Parii S, Drăghici C, Costache M, Gălățeanu B. Synthesis, Characterization and Analysis of in Vitro Cytotoxic Effects of Some New N-(2-Dialkylaminoethyl)- Benzanilides. *Congresul Național de Farmacie din România cu participare internațională, ediția a XV a, Iași 2014, volum rezumate*. Editura "Gr. T Popa", UMF Iași, 2014, 47 [ISBN978-606-544-252-8].
42. Velescu BȘ, Anuta V, Ionescu E, Margina D, **Negres S**, Uivarosi V. Pharmacodynamic and pharmacokinetic profile evaluation of a novel Vanadyl-querceetin complex with hypoglycemic activity. *SOAS, vol rez. Ed. Universitară, 2014, C194* [ISBN: 978-973-708-773-7].
43. **Negreș S**, Chiriță C. Generic substitution - between risk and benefit. 1st Congress of the University of Medicine and Pharmacy "Carol Davila" Bucharest - Interdisciplinary perspectives", 30 mai-1 iunie 2013, București. *Journal of Medicine and Life*, 2013; vol. VI Special Issue 1: 4 [ISSN: 1844-122X]
44. **Negreș S**, Zbârcea, CE, Chiriță C, Tanase A, Cristea AN. Gabapentin, alone and associated with tramadol, reduce peripheral neuropathy induced with paclitaxel. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureș, Abstracts volume, 31 [ISSN: 1220-5478]
45. **Negreș S**, Barbulescu A, Zbârcea CE, Chiriță C, Stefanescu E, Subtirica A. Drugs that induce cardiac valvulopathies. Risks in using ergot derivatives. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureș, Abstracts volume, 37 [ISSN: 1220-5478]

46. Zbârcea CE, **Negreş S**, Chiriță C, Ghinea AR, Cristea AN. Variability of pain sensitivity and motor behavior in mice following vincristine administration The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 37 [ISSN: 1220-5478]
47. Chiriță C, Cristea AN, Zanfirescu A, **Negreş S**, Zbârcea CE, Arama C, Arsene AL. Pharmacological research on the antipsychotic effect of new benzamide derivatives in a selegiline-induced psychosis model. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 37 [ISSN: 1220-5478]
48. Zbârcea CE, **Negreş S**, Chiriță C, Cristea AN. The effect of four drugs on a mouse model of vincristine-induced peripheral neuropathy. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 75 [ISSN: 1220-5478]
49. **Negreş S**, Badiceanu C, Velescu BS. Experimental pharmacological research on several thio-ureic derivatives. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 75 [ISSN: 1220-5478]
50. **Negreş S**, Chiriță C, Ghica MV, Popa L. Preclinical pharmacological research on anti-inflammatory effect of indomethacin released from several new hydrogels. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 76. [ISSN: 1220-5478]
51. Chiriță C, Cristea AN, Zanfirescu A, Marineci CD, **Negreş S**, Zbârcea CE, Arama C, Arsene AL. Pharmacological research on new experimental models for testing the compounds with possible anti-psychotic effect. The XIV<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 13-16 oct. 2010, Târgu-Mureş, Abstracts volume, 76 [ISSN: 1220-5478]
52. Marineci CD, Gavula C, **Negreş S**, Zbârcea C, Turculeț LI, Chiriță C. Errors monitoring from medical prescriptions dispensed in community pharmacy. The 6<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, 8-11 june 2005, Cluj-Napoca, Abstract Book 31-32 [ISBN: 973-693-120-X]
53. **Negreş S**, Turculeț LI, Chiriță C, Marineci CD, Truța E, Vasâlca M. Pharmacoeconomy study regarding acute hemorrhagic pancreatitis treatment. The Proceedings of the VI-th Romanian National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology with International Participation, Cluj-Napoca, 8-11 iunie 2005, Ed. medicală universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2005, 131-132 [ISBN: 973-693-120-X]
54. Marineci CD, **Negreş S**, Turculeț IL, Craiu I, Limban C. Experimental pharmaceutical research on analgesic action of dibenz (b, e) oxepine derivatives with antidepressant potential. The V<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Călimănești-Căciulata, 9-12 june 2004, Sitech Publishing House, Craiova, Abstr.vol 51. [ISBN: 973-657-629-9]
55. Chiriță C, **Negreş S**, Turculeț LI, Chiriță I, Grădină O. Experimental pharmacological researches regarding diuretic activity of several thio-ureids with diphenylsulfonamidic structure. The V<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Călimănești-Căciulata, 9-12 june 2004, Sitech Publishing House, Craiova, Abstr.vol 40 [ISBN: 973-657-629-9]
56. **Negreş S**, Cristea AN, Marineci D, Zbârcea C. Variability of antidepressant effect of tramadol compared to clomipramine and maprotiline, in neuropsychoneuroendocrine types opioid and adrenergic. The V<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Călimănești-Căciulata, 9-12 june 2004, Sitech Publishing House, Craiova, Abstr.vol 38. [ISBN: 973-657-629-9]
57. Cristea A, **Negreş S**. Physiopathological and pharmacological typological – researches reported to psychoneuroendocrine types adrenergic A and opioid O. The XII<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, October 2002, Bucharest, Abstr.vol. 357-358 [ISBN-973-85885-3-7]
58. Cristea A, **Negreş S**, Morteau E. Variability of analgesic action of tramadol in behavioural adrenergic and opioid types. Proceedings of the XV<sup>th</sup> Edition of Balkan Medical Days, Iași, 28-30 april 1999, Abstr.vol. 35-36 [ISBN: 973-8173-02-5]

ALTE STUDII PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE (PUBLICATE ÎN VOLUME DE REZUMATE FĂRĂ ISBN/ISSN ȘI / SAU ÎN PROGRAM)

ARTICOLE DE INFORMARE

1. Dobrescu D, Motoc A, Ceaușu E, **Negreș S**. Anti-cytolytic homeopathic remedy, beneficial in chronic viral hepatitis. *First Journal of Homeopathic Pharmacology*, 2014; II(1):11-17.[ISSN:2344-1569]
2. Buzescu A, Chiriță C, **Negreș S**. Osteoporoza-factori de risc, modalități de diagnostic, farmacoterapie. *Practica farmaceutică*, 2013; 6(4):231-236. [ISSN: 2066-5563]
3. Buzescu A, **Negreș S**, Chiriță C. Actualități în activitatea de farmacovigilență. *Practica farmaceutică*, 2013; 6(1):22-24 [ISSN: 2066-5563]
4. Chiriță C, **Negreș S**, Mengher L, Chiriță I. Research in diuretic action of new thiourea derived compounds. *Analele Universității Ovidius*, seria: Științe medicale – Farmacie, 2003; 1(1):59-62 [ISSN: 1583-896X]
5. Cristea A, Joean D, **Negreș S**, Ciobanu-Petrilă A. Variability of stress analgesia with parameters biorhythm and type. *Durerea acută și cronică* 1997; 5(1): 37-41.
6. Cristea A, Joean D, **Negreș S**, Ciobanu-Petrilă A. Variability of pain sensitivity with parameters biorhythm, gender and type in analgesy tests. *Durerea acută și cronică* 1997; 5(1): 41-47.
7. **Negreș S**. News in pharmacoepidemiology, *Pharmacists' Gazette* nr. 2, 1997, 4.
8. **Negreș S**. Chitosan, modern medicinal product indicated in obesity, *Pharmacists' Gazette* nr. 2, 1997, 6-7.
9. **Negreș S**. Recent studies in pharmacoepidemiology, *Pharmacists' Gazette* nr. 2, 1997, 18-19.
10. **Negreș S**. Sun - friend or enemy? Skin cancers – a danger on the rise, *Pharmacists' Gazette* nr.3, 1997, 17.

MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE CU REZUMAT ÎN VOLUME FĂRĂ ISBN/ISSN

1. Chirita C, Scutari C, **Negreș S**, Gonciar V, Zandirescu A., Olaru OT, Zbarcea CE, Mesarus CI. Research on the antidepressant effect of the association hyperforin-sertraline. 29th ECNP Congress, 17-20 September 2016, Vienna, Austria.
2. **Negreș S**, Zbârcea CE, Ciotu IC, Cristea AN, Chiriță C. The antinociceptive effect of etifoxine, nefopam and selegiline on peripheral neuropathy induced by paclitaxel in rats. 8<sup>th</sup> Congress of the European Pain Federation EFIC® October 9-12, 2013, Florence, Italy.
3. Ciotu IC, **Negreș S**, Zbârcea CE, Lupuleasa D "The antihyperalgetic effect of nimodipine in a paclitaxel peripheral neuropathy model in rats The 9th Congress of the European Pain Federation (EFIC) Vienna, Austria, September 2-5, 2015 Poster EFIC5-0804 Basic Science.
4. **Negreș S**, Zbârcea CE, Ciotu IC, Luca M. Evaluation of the non-clinical action of alpha-lipoic acid on Vincristine-and Paclitaxel-induced neuropathic pain. DIA 26th Annual EuroMeeting, 25-27 March 2014, ACV, Vienna, Austria.
5. Zbârcea CE, Chiriță C, Tănase AM, Ciotu IC, **Negreș S**. Evaluation of the non-clinical action of alpha-lipoic acid and nefopam on peripheral neuropathy induced by paclitaxel in rats. The 9th Congress of the European Pain Federation (EFIC) Vienna, Austria, September 2-5, 2015 Poster EFIC5-1038
6. Putina G, Guță R, Nănău-Andreescu D, Niță S, Moscovici M, Căproiu T, **Negreș S**, Chiriță C. New derivatives with beta-phenylethanolamine nucleus, potentially used in modern therapy for obesity and/or type 2-diabetes, 2<sup>nd</sup> EuCheMS Chemistry Congress, 16-20 Sept. 2008, Torino, Italy
7. Chiriță C, **Negreș S**, Marineci CD, Arsene A, Zbârcea C, Nuță D, Cristea AN. Pharmacological evaluation of antidepressant effect of novel N-substituted benzamides, 68<sup>th</sup> Congress of FIP, 29 Aug- 4 Sept. 2008, Basel, Switzerland, Abstract Book, MC-P-104, 226.
8. Putina G, **Negreș S**, Ilie C, Guță R, Nănău-Andreescu D, Ghiță C, Niță S, Căproiu MT, Chiriță C. New class of active compounds potentially used in modern therapy for obesity and/or type 2 diabetes, 3<sup>rd</sup> International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16-21 Oct. 2007, Antalya, Turkey, Abstract Book 78
9. Nițulescu – Arsene A, Cristea A, Grădinaru D, **Negreș S**, Mitrea A. Evaluation of endogenous neuronal GABA concentration in the psychoneuroendocrine behavioural adrenergic and opioid types. The IV<sup>th</sup> Congress of Pharmacy with International Participation, , Bulgaria 2005, vol. Rez- PTX-5, 48.

10. Cristea A, **Negreş S**. Variability of analgesic and hyperalgesic actions of some drugs, in behavioural adrenergic and opioid types. The III<sup>rd</sup> Congress of the European Federation of IASP Chapters, Nice, France, Abstracts Book, Sept., 2000, 209.
11. Cristea A, **Negreş S**, Manciualea M. Experimental research on analgesic effect of naloxone in homeopathic dilutions, The 56<sup>th</sup> Congress of the Liga Medicorum Homeopatica Internationalis, Sibiu, România, August- September 2001, Abstr.vol. 364-370[ISBN-973-85885-3-7]
12. Cristea A, **Negreş S**, Joean D. The predisposition to morphine-addiction of the opioid and adrenergic psychoneuroendocrine types. (Poster PSR-4, Abstr. No. 90048), The 8<sup>th</sup> CENP Symposium, Vienna, Austria, 1998.
13. Cristea A, Ciobanu A, **Negreş S**, Joean D. The reaction to pain of the behavioural adrenergic and opioid types. The II<sup>nd</sup> Congress of the European Federation of IASP Chapters, Barcelona, Spain, Sept. 1997, 259.
14. Cristea A, **Negreş S**, Paraschiv L. Experimental pharmacological researches concerning the action of Chamomilla homeopathic dilutions on Central Nervous System, The VII<sup>th</sup> GIRI Meeting, 20-21 nov. 1993, abstr. 23-24.

#### **MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE FĂRĂ VOLUM DE REZUMATE**

1. Putina G, Guță R, Andreescu D, Ghiță C, Ilie C, Popescu H, Căproiu MT, **Negreş S**, Chiriță C. New phenylethanolamine derivatives potentially used in modern therapy for obesity and/or type 2-diabetes (II) International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries "Chemistry-Beauty and Application – ICOSECS 7, 15-17 sept. 2010, București.
2. Putina G, Guță R, Nănu-Andreescu D, Niță S, Moscovici M, Căproiu T, **Negreş S**, Chiriță C. New derivatives with beta-phenylethanolamine nucleus, potentially used in modern therapy for obesity and/or type 2-diabetes, 2<sup>nd</sup> EuCheMS Chemistry Congress, 16-20 Sept. 2008, Torino, Italy, Proceedings on DVD.
3. Cristea AN, Nițulescu AL, **Negreş S**, Marineci CD, Turculeț LI, Chiriță C. Antidepressive behaviour of adrenergic „A” type in acute stress”. The 2<sup>nd</sup> ISPNE Congress for Eastern and Central Europe, 6-8 iun. 2002, București.

#### **MANIFESTĂRI NAȚIONALE CU REZUMAT ÎN VOLUME SAU REVISTE FĂRĂ ISBN/ISSN**

1. Cristea A, **Negreş S**, Manciualea M. Experimental research on analgesic effect of naloxone in homeopathic dilutions, The 56<sup>th</sup> Congress of the Liga Medicorum Homeopatica Internationalis, Sibiu, România, August-September 2001, Abstr.vol. 364-370
2. Popescu ML, Istudor V, **Negreş S**, Cristea A, Dinu M, Ghica M, Chiriac G. Phytochemical, phytobiological and pharmacological research on *Filipendula Hexapetala* Gilib., *Acta Phytotherapica Romanica*, Special edition dedicated to the symposium Medicinal plants, achievements and perspectives. VII<sup>th</sup> edition, Piatra Neamț, 30-31 august 2000, Abstr.vol. 71
3. Popescu ML, Istudor V, **Negreş S**, Cristea A. Phytochemical and pharmacological research on the active extract obtained from *Juglandis pericarpum*, *Acta Phytotherapica Romanica*, Special edition dedicated to the symposium Medicinal plants, achievements and perspectives. VII<sup>th</sup> edition, Piatra Neamț, 30-31 august 2000, Abstr.vol. 72
4. Cristea A, **Negreş S**. Study of clinical pharmacy on applying a scientific-rational pharmacotherapy in a Bucharest hospital between 1995 – 1997, The XI<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 8-10 oct. 1999, Iași, Abstr.vol. 463
5. **Negreş S**, Popa L, Morteau E, Burcă I. Pharmacological researches regarding the beta-adrenolytic mechanism of beta-caroten. The 6<sup>th</sup> Roumanian Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, 8-9 nov. 1999, București, Abstr.vol. 73-74
6. Cristea A, **Negreş S**, Morteau E. Central nervous system screening for newly synthesized compounds with dibenz - [b, e] – oxepine 11 – one nucleus. The XI<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 8-10 oct. 1999, Iași, Abstr.vol II, 504
7. Istudor V, Dinu M, Duțu LE, Ancuceanu RV, **Negreş S**, Bălănescu I, Țerbea I, Moraru V, Amnaix V, Guinadeau H. Researches on obtaining a new pharmaceutical product Cuscutin (provisional name), with cytostatic action. The XI<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 8-10 oct. 1999, Iași, Abstr.vol I, 233
8. Cristea A, Joean D, **Negreş S**. Variability of response to pain depending on biorhythm, sex and type parameters in analgesia tests, National Conference of Pharmacy, 16-18 octombrie 1996, Târgu Mureș, , Abstr.vol. 74
9. Cristea A, **Negreş S**, Joean D, Lupu S. Toxicomaniac potential of neuropsychoneuroendocrine types opioid and adrenergic highlighted in pharmacological researches, National Conference of Pharmacy, 16-18 octombrie 1996, Târgu Mureș, Abstr.vol. 46
10. Cristea A, **Negreş S**, Joean D, Morteau E. Neuronal behavior of adrenergic and opioid types in pharmacological tests, National Conference of Pharmacy, 16-18 oct. 1996, Târgu Mureș, Abstr.vol. 45

11. Cristea A, **Negreș S**, Ciobanu A, Niță M. Dual effects of naloxone and clonidine on experimental stress analgesia, National Conference of Pharmacology and therapeutics, 22-23 sept. 1995, Oradea-Băile Felix.
12. Cristea A, **Negreș S**, Bucur L, Darie V. „Sensitive” CNS type to Chamomilla highlighted in experimental pharmacological researches, National Conference of Romanian Homeopathic Society and International Congress of the Association Homeopaths without frontiers, 1-4 sept. 1994, Dumbrava Sibiului, Abstr.vol. 7
13. Cristea A, **Negreș S**, Bucur L, Podoleanu E, Niță M. Effect of naloxone and clonidine on acute experimental stress-induced analgesia in animals with normal and below normal basal pain sensitivity (dose-effect relationships). The X<sup>th</sup> National Congress of Pharmacy, 22-24 sept. 1994, Cluj-Napoca, Abstr.vol. 396-397

#### **MANIFESTĂRI NAȚIONALE FĂRĂ VOLUM DE REZUMATE**

1. Cristea A, **Negreș S**, Morteau E. Researches regarding the pharmacological variability in psychoneuroendocrine types adrenergic and opioid, The II<sup>nd</sup> National Congress of Neuroendocrinology, Curtea de Argeș, 18-20 may 2000
2. Cristea A, **Negreș S**, Morteau E, Ancuța C. The IV<sup>th</sup> National Symposium ARSD, 18-20 may 2000, Iași
3. Istudor V, Duțu LE, Cristea A, **Negreș S**, Tilea T, Niculcea R. Contributions to phytochemical study of Medicago Sativa sp.L, The VII<sup>th</sup> Symposium of Natural Therapy, 17 iulie 1999, Biertan-Bazna
4. Putina G, Guță R, Ilie C, **Negreș S**, Andreescu D, Ghiță C, Niță S, Căproiu MT, Chiriță C. New compounds for modern therapy of obesity and/or diabetes. The 15<sup>th</sup> International Conference of Chemistry, 13-15 nov. 2009, Râmnicu-Vâlcea – Olănești
5. Chiriță C, **Negreș S**, Chiriță IC. Pharmacological research on diuretic and antiulcerant action of new thiourea compounds. Symposium “Pharmacy today, between advertising and research”, 26-28 may 2005, Timișoara

## Proiecte de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
1. Contract de cercetare, cu ASM: CERCETĂRI EXPERIMENTALE PRIVIND TIPUL PSIHONEUROENDOCRIN "O" COMPARATIV CU TIPUL ADRENERGIC "A"	Membru în echipa de cercetare	1997 -1998
2. CEEX 51/2005: „NOI STRUCTURI CU POSIBILĂ ACȚIUNE ANTIDIABETICĂ/ANTIOBEZITATE DIN CLASA AGONIȘTILOR RECEPTORILOR BETA-3 ADRENERGICI; CERCETĂRI MULTIDISCIPLINARE” perioada: 2005 – 2007.	<b>Responsabil științific</b> , partener 4, UMF “Carol Davila”, Bucuresti	2005-2007
3. Proiect PN 06-107 (program nucleu) “MEDICAMENTE ANTIHIPERTENSIVE BLOCANTE ALE CANALELOR DE CALCIU, CERCETĂRI MULTIDISCIPLINARE”	Membru în echipa de cercetare	2006-2008
4. CEEX/2006 “PROIECT INTEGRAT PRIVIND NOI MODELE PENTRU CORELAREA IN VITRO-INVIVO ÎN SCOPUL REDUCERII NUMĂRULUI EXPERIMENTELOR DE BIOECHIVALENȚĂ”	Membru în echipa de cercetare	2006-2008
5. CONTRACT PNII 41-055/2007“CERCETARI MULTIDISCIPLINARE PRIVIND SINTEZA, CARACTERIZAREA FIZICO/CHIMICA SI EVALUAREA ACTIVITATII ANTIMICROBIENE A UNOR NOI SULFONE CU STRUCTURA DIBENZOTIEPINICA”	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
6. PNII/ PC 61/042/2007: „SINTEZA, CARACTERIZAREA ȘI EVALUAREA POTENȚIALULUI TERAPEUTIC A UNOR NOI COMBINATII COMPLEXE ALE OXOVANADIULUI (IV) CU LIGANZI NATURALI.	Membru în echipa de cercetare	2007 - 2010
7. Contract PNII 61-48/2007 - "SINTEZA, CARACTERIZAREA SI TESTAREA ACTIUNII BIOLOGICE A UNOR NOI COMBINATII COMPLEXE ALE RUTENIULUI, ALTERNATIVA POTENTIALA LA TERAPIA CU COMPUSI AI PLATINEI"	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
8. PNCDI2 nr. 61037 –Modulul Parteneriate – “DEZVOLTAREA UNUI SISTEM BIOINFORMATICDE TIP QSAR DE MODELARE A ACTIVITATII AGENTILOR TERAPETICI ANTITUMORALI SI ANTIREUMATICI ÎN TERAPII INDIVIDUALIZATE” (BIOINFOQSAR)	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
9. PNCDI2 nr. 61024–MODULUL PARTENERIATE – “STUDII PRIVIND OBTINEREA UNOR SISTEME HORMONALE TRANSDERMICE UTILIZÂND LIPOZOMII CA VECTORI DE TRANSPORT SI CEDARE CONTROLATA A PRINCIPIULUI ACTIV” (LIP HORM)	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
10. PC NR. 1750 ”SINTEZA ȘI EVALUAREA FARMACOLOGICĂ A NOI COMPUSI, PENTRU IMPLEMENTAREA DE TERAPIA MODERNE ÎN TRATAMENTUL OBEZITĂȚII ȘI/SAU DIABETULUI DE TIP 2: CERCETĂRI PREPARATIVE, STRUCTURĂ, SCREENING FARMACOLOGIC” perioada: 2008 – 2011.	<b>Responsabil științific</b> , partener 4, UMF “Carol Davila”, Bucuresti	
11. Proiect POSDRU, ID 58708: EFICIENTIZAREA ACTIVITATII FARMACISTILOR PRIN FORMARE IN NOILE TEHNOLOGII, INCLUSIV TIC, coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, 2010-2012	Membru în echipa de cercetare	2010-2012



12. Proiect MNT-ERA.NET „NANOSTRUCTURI TETRAPIROLICE UTILIZATE CA MARKERI MOLECULARI FLUORESCENȚI ÎN BIOMEDICINĂ”, ctr.7-030/2010	Membru în echipa de cercetare	2010-2013
13. Proiect bilateral USMF „Nicolae Testemițanu” Chișinău, Republica Moldova/ UMF “Carol Davila” Bucuresti, România.		
14. Titlul proiectului “STUDII PRECLINICE PRIVIND INVESTIGAREA PROFILULUI FARMACOTOXICOLOGIC ȘI INVESTIGAREA ACȚIUNII ANTIMICROBIENE A UNOR FORME FARMACEUTICE CARE CONȚIN HIPERFORINĂ” – 2013-2015	<b>Director</b>	2013-2015
15. Proiect bilateral de colaborare: USMF „Nicolae Testemițanu” Chișinău, Republica Moldova/ UMF “Carol Davila” Bucuresti, România. “EVALUAREA FARMACOLOGICĂ NON CLINICĂ A UNOR NOI N-(2-dialkylaminoethyl) benzanilide ÎN DEREGLĂRI ALE SISTEMULUI NERVOS CENTRAL (Perioada: 2013-2015)	Membru în echipa de cercetare	2013 - 2015
16. N-II-PT-PCCA-2013-4-1572: STUDII PRIVIND CORELAȚIILE SOL-PLANTĂ-ALIMENT-OM ÎN VEDEREA OBȚINERII UNUI SUPLIMENT ALIMENTAR CU UN CONȚINUT CRESCUT ÎN FIER DE ORIGINE VEGETALĂ (Acronim: SALIFEROVEG) (Perioada: 2014-2017)	Membru în echipa de cercetare	2014 - 2017
17. N-II-PT-PCCA-2013-4-1953: DEZVOLTAREA UNUI MEDICAMENT PE BAZĂ DE PLANTE CU ADMINISTRARE TOPICĂ ÎN DERMATOZE ALERGICE (Acronim TOPDERMAL) (Perioada: 2014-2017)	Membru în echipa de cercetare	2014 - 2017
18. PN-II-PT-PCCA-2013-4-2071 “CERCETAREA SI FORMULAREA UNEI CLASE NOI DE COMBINATII SINERGICE, ANALGEZICE-ANTIINFLAMATOARE CU BIODISPONIBILITATE, EFICACITATE SI PROFIL DE SIGURANTA IMBUNATATITE”. Acronim: ALGO-SYN. (Perioada: 2014-2017)	Membru în echipa de cercetare	2014 - 2017
19. PN II 952/13.05.2013: OBȚINEREA PRIN METODE BIOTEHNOLOGICE A UNOR NOI TIPURI DE VECTORI PENTRU PRINCIPII FITOTERAPEUTICE ȘI MODELAREA MECANISMELOR DE CEDARE A ACESTORA	<b>Responsabil științific,</b> partener 3 UMF “Carol Davila”	2014 – 2016
20. CONTRACT BILATERAL ROMÂNIA CHINA: EXTRACTE VEGETALE CU EFECTE ANTINOCICEPTIVE ÎN DUREREA NEUROPATĂ, VISCERALĂ ȘI INFLAMATORIE (acronim: HEXANEVIP)- 2016-2017	<b>Director</b>	2016 – 2017

**Prof. univ. dr. farm. NEGREȘ SIMONA**  
9 noiembrie, 2016