

## INFORMAȚII PERSONALE

## LUPUȘORU CĂTĂLINA – ELENA

📍 Str. Universității, nr.16, 700115 Iași, România

☎ +40.232.301.600, +40.232.301.703

✉ elena.lupusoru@umfiasi.ro, celupusoru@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii 22/02/1954 | Naționalitatea Română

## LOCUL DE MUNCA

Profesor universitar, Coordonator de activitate didactică,  
Disciplina de Farmacologie, Facultatea de Medicină,  
Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

(Pozițiile cele mai relevante)

05.03.2007 - până în prezent

**Conducător de Doctorat, Științe Medicale, Specialitatea Farmacologie**  
(prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 479/din 5 martie 2007)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa” Iași, str. Universității nr. 16

- Activitate didactică, cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Farmacologie

01.10.2002 - până în prezent

**Profesor universitar** la Disciplina de Farmacologie-Toxicologie-Algeziologie  
(în urma concursului validat de Senatul U.M.F. Iași, în ședința din 01.10.2002 și în urma numirii în funcție prin O.M.E.C. nr. 4084/04.06.2003)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa” Iași, str. Universității nr. 16

- Activitate didactică, cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Farmacologie

01.03.1999 - 01.10.2002

**Conferențiar universitar** la Disciplina de Farmacologie-Toxicologie-Algeziologie  
(în urma concursului validat de Senatul U.M.F. Iași, în ședința din 01.02.1999 și în urma numirii în funcție prin O.M.E.N. nr. 3782/1999)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa” Iași, str. Universității nr. 16

- Activitate didactică, cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Farmacologie

01.10.1990 - 28.02.1999

**Șef lucrări universitar** la Disciplina de Farmacologie și Toxicologie  
(în urma concursului validat de Senatul U.M.F. Iași, conform Deciziei nr. 4569/12.09.1990)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa” Iași, str. Universității nr. 16

- Activitate didactică, cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Farmacologie

17.04.1986 - 01.10.1990

**Medic specialist** (Laborator clinic, hematologie și microbiologie)  
(Decizia nr 4258/17.04.1986)

Institutul Cantacuzino, Filiala Iași, Str. Codrescu Teodor nr. 15 B, 700495 Iași, România

- Cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Laborator clinic, hematologie și microbiologie

01.01.1983 - 17.04.1986

**Medic secundar** (Laborator clinic, hematologie și microbiologie)  
(Dispoziția MS cu nr. 78/01.01.1983, pe baza concursului promovat prin Ordinul MS cu nr. 478/1982)

Institutul Cantacuzino, Filiala Iași, Str. Codrescu Teodor nr. 15 B, 700495 Iași, România

- Secundariat, cercetare științifică, participare la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale

Tipul sau sectorul de activitate Laborator clinic, hematologie și microbiologie

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

(Pozițiile cele mai relevante)

01.11.1995

**Cercetător științific principal gradul III**, din 12.02.1996, în urma concursului promovat în 01.11.1995 (Adeverința nr. 2998/03.12.1998)

Academia Romana, Filiala Iași

- Competențe dobândite în cercetarea științifică

1990-1996

**Diplomă de Doctor în Medicină** (seria M, nr. 000882, eliberat cu nr. 482 din data de 7.11.1996, specialitatea Farmacologie, confirmat prin ordinul Ministrului Învățământului nr. 5200/4.X.1996)

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

- Competențe dobândite în cercetarea științifică

1973-1979

**Diplomă de DOCTOR-MEDIC** în specializarea Medicină Generală (media 10 la examenul de diplomă), nr. 384241/5246, eliberat cu nr. 6046 din data de 17.09.1979

Facultatea de Medicină, Institutul de Medicină și Farmacie din Iași

- Competențe dobândite în medicină

1969-1973

**Studii liceale, Diplomă de Bacalaureat**, seria G nr. 26569 (media 10, eliberat cu nr. 61/1973 la data de 29.06.1973 de către Ministerul Educației și Învățământului)

Secția Umanistă, Liceul de Cultură Generală din Bucecea, Județul Botoșani

- Competențe de cultură generală

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba Franceză

Limba Engleză

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Franceză	C2	C2	C2	C2	C2
Limba Engleză	B2	B2	B2	B2	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de predare la studenți (Disciplina de Farmacologie) și prin colaborarea în cadrul contractelor de cercetare

**Competențe organizaționale/manageriale**

- **Șef al catedrei nr. 19** (care includea Disciplina de Farmacologie-Algeziologie, Disciplina de Fiziopatologie și Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară), Facultatea de Medicină, în perioada 2004 - ian. 2008.
- **Șef al catedrei nr. 19** (care includea Disciplina de Farmacologie-Algeziologie, Disciplina de Fiziopatologie și Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară), Facultatea de Medicină, în perioada ian. 2008 - oct. 2008 (reorganizarea catedrelor în U.M.F. Iași).
- **Coordonator de activitate didactică** al Disciplinei de Farmacologie-Algeziologie a Facultății de Medicină și al Disciplinei de Farmacologie a Facultății de Medicină Dentară, din oct. 2009.
- **Vicepreședinte** al Filialei Nord-Est a Societății Române de Biomateriale (2009-2010);
- **Vicepreședinte** al Fundației Anti-SIDA "Gr. Teodorovici", Filiala Iași (2002-2004);
- **Membru în Consiliul Director** al Filialei Iași a Uniunii Medicale Balcanice - din 2012.
- **Membru în comitetul de organizare a unor manifestări științifice** internaționale și naționale, în ultimii 10 ani (2005-2015):
  - A VI-a Conferința Națională „Medicina Călătoriei”, 8-11 Mai 2008, Iași, România.
  - Al IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 10-14 Iunie 2008, Sibiu, România.
  - Președinte al Primului "Congres Internațional de Efecte Secundare în Medicină", 19-22 Martie 2009, Iași, România.
  - Al X-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 9-12 Iunie 2009, Sinaia, România
  - Al XII-lea Congres Internațional al Societății Române de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 7-11 Iunie 2011, București, România.
  - Al XIII-lea Congres Internațional al Societății Române de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 11-14 Iunie 2012, Poiana Brașov, România.

**Competențe și aptitudini tehnice**  
 (Cursurile cele mai relevante)

**Aptitudini tehnice dobândite prin cursuri de competență sau cursuri post-universitare:**

- Absolventă a cursului post-universitar de Imunologie și Imunopatologie - Certificat seria A, nr. 02989/29.06.1988.
- Absolventă a cursului post-universitar: "John Humphrei Course on Tumor Immunology", Iași, România, 30 august - 3 septembrie 1992.
- Absolventă a cursurilor "CEFOR-Centre de formation des enseignants dans la domaine des sciences de la vie, espace européen de la diffusion des connaissances et de reflexions prospectives" în Imunologie, Genetică, Farmacologie, organizate sub patronajul "La Fondation Européene pour la Formation (TEMPUS-PHARE)", 15-19 mai 1998, Iași, România.
- Programul de Perfecționare a Competențelor IT în Utilizarea Soluției Management Resurse, 6 Iunie 2013, Iași, România, în cadrul proiectului „Management Educațional și Învățământ de Calitate în Societatea Informațională”, POSDRU/86/1.2/S/62594, cofinanțat prin Fondul Social European.
- Programul de perfecționare "**Manager proiect**", absolvit cu nota 10, organizat de S.C. Development Training Consulting S.R.L., în perioada 31.05.2014-08.06.2014, autorizat de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice și Ministerul Educației Naționale, acreditat de Autoritatea Națională pentru Calificări. Competențe profesionale dobândite: 1) Stabilirea scopului proiectului; 2) Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului; 3) Planificarea activităților și jaloanelor proiectului; 4) Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect; 5) Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect; 6) Managementul riscurilor; 7) Managementul echipei de proiect; 8) Managementul comunicării în cadrul proiectului și 9) Managementul calității proiectului.
- Workshop-ul „**Managementul financiar al proiectelor**”, 12-13 Iulie 2014, Iași, România.

**Competențe informatice**

O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, prelucrare statistică

## Competențe științifice

- Peste 15 cărți publicate în calitate de autor unic / coautor.
- Peste 130 de lucrări publicate *in extenso* în reviste naționale sau internaționale.
- Peste 300 de lucrări publicate în rezumat la manifestări științifice naționale sau internaționale.
- Peste 20 de proiecte de cercetare (ca director de proiect / membru în colectivul proiectului).
- Invenții, brevete
  - Brevet de invenție pentru imunostimulatorul polibacterian OROSTIM, cu administrare orală, Certificat de inventator nr. 91006/22.10.1986, coautor (în cadrul colectivului condus de D-na Dr. Hoișie Sylvia, de la Filiala Iași a Institutului Cantacuzino).
  - Coautor la două produse propuse pentru brevetare:
    - "Medicamente imunomodulatoare și procedeu de obținere" (Dosar OSIM 141281/14.VIII.1989) și
    - "Procedeu de obținere a unui imunomodulator polibacterian (Imunostim) de uz extern (ocular, nazal și auricular)", (Dosar OSIM - nr. 14192/9.X.1989)
- Produse (medicamente) realizate (în cadrul colectivului condus de dr. S. Hoișie)
  - **OROSTIM**, comercializat de la 1 ianuarie 1993, în România.

## ANEXE

- Lista cărților publicate;
- Lista proiectelor de cercetare;
- Lista lucrărilor publicate *in extenso*;
- Lista lucrărilor publicate în rezumat.

8 Ianuarie 2016

Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru



**LISTA CĂRȚILOR PUBLICATE:**
**LISTA CĂRȚILOR PUBLICATE - AUTOR UNIC Cătălina Elena Lupușoru:**

- *Imunofarmacologie* – autor: **Cătălina Elena Lupușoru**, Ed. ALFA, Iași 2001 (ISBN 973-85229-5-1)
- *Farmacologie* – autor: **Cătălina Elena Lupușoru (vol. I, II, III)**, Ed. Moldova, Iași, 1994 (ISBN: 973-9146-60-0, 973-9146-61-9 – vol I, 973-9146-62-7 – vol II, 973-9146-63-5 – vol III)

**LISTA CĂRȚILOR PUBLICATE ÎN CALITATE DE COAUTOR:**

1. **Clasic și modern în fiziopatologie. O abordare integrativă în educație și cercetare, sub redacția Magda Bădescu:** Editura Gr. T. Popa, Iași, 2015 (ISBN 978-606-544-310-5)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolului *Efecte cardiovasculare și metabolice în tratamentul cu antipsihotice atipice*, autori: **Cătălina Elena Lupușoru**, Raoul-Vasile Lupușoru, Anamaria Ciubara, Liliana Mititelu-Tarțau)
2. **Bolile cardiovasculare la vârstnici, Editori: Viviana Aursulesei, Florin Mitu, Ioana Dana Alexa**, Editura Polirom, Iași, 2015 (ISBN 978-973-46-5229-7)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolelor *Terapia cardiovasculară. Noțiuni de farmacologie clinică*, autori: **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, *Monitorizarea farmaco-clinică a terapiei bolilor cardiovasculare*, autori: Liliana Mititelu-Tarțau, Raoul-Vasile Lupușoru, **Cătălina-Elena Lupușoru**)
3. **Farmacologia efectelor adverse și toxice, Coordonatori: Liliana Mititelu-Tarțau, Cătălina-Elena Lupușoru**, Ed. Junimea, Iași, 2015 (ISBN 978-973-37-1839-0)
4. **Materiale textile cu destinație medicală - II, sub redacția Cezar-Doru Radu:** Ed. Performantica, Institutul Național de Inventică, Iași, 2013 (ISBN 978-606-685-074-2)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolului *Principii și performanțe farmacodinamice în patologii cutanate de tip alergic, micotic și psoriatic*, autori: **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Raoul Vasile Lupușoru)
5. **Abordări interdisciplinare în medicina dentară: ghiduri terapeutice, coordonator Norina Consuela Forna:** Casa Editorială Demiurg, Iași, 2013 (ISBN 978-973-152-257-9)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolului *Cercetări farmacologice în medicina dentară*, autori: **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc)
6. **Utilizarea investigațiilor de laborator, farmacocinetice și farmacogenomice pentru individualizarea terapiei antituberculoase, autori: Constantin Mircioiu, Emanoil Ceaușu, Daniela Marchidan, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Constantin Moldoveanu, Coralia Bleotu, Carmen Cristina Diaconu, Dragoș Bumbacea, Lilia Matel**, Ed. Universitară "Carol Davila", București, 2011 (ISBN 978-973-708-578-8)
7. **Nefrologie: principii teoretice și practice, sub redacția Adrian Covic:** Casa Editorială Demiurg, Iași, 2011 (ISBN 978-973-152-236-4)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolului *Rinichiul și medicamentele*, autori: G. Veisa, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ș. Ardeleanu)
8. **Actualități în geriatrie, sub redacția Ioana Dana Alexa:** Editura Gr. T. Popa, Iași, 2011 (ISBN 978-606-544-077-7)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolului *Particularități farmacodinamice și farmacocinetice, dependente de vârstă, ale substanțelor medicamentoase*, autori: **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc)
9. **New Pathophysiological Challenges and Pharmacological Approaches, sub redacția Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tarțau**, Ed. Junimea, Iași, 2009 (ISBN 978-973-37-1428-6).
10. **Farmacologia în "comprimate", autori: Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc**, Ed. Alfa, Iași, 2009 (ISBN 978-606-540-002-3).
11. **Adverse Effects of Pharmacologic Active Substances: From Bench to Bedside, sub redacția Cătălina Elena Lupușoru, Liliana Tarțau**, Ed. Junimea, Iași, 2009 (ISBN 978-973-37-1351-7).
12. **Farmacologia de la experiment la clinică, sub redacția Liliana Tarțau, Cătălina Elena Lupușoru**, Ed. Junimea, Iași, 2008.

13. **News in antiinfective therapy, sub redactia Mihai Nechifor.** editura Casa Cartii de Stiinta – Cluj-Napoca, 2005 (ISBN 973-686-780-3)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolelor *New aspects on interactions between antibiotics and other groups of drugs*, autori: **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu, *Antibiotics as research tools in pharmacology*, autori: Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Lupușoru**)
14. **Chimioterapia antibacteriana, antifungica și antivirală actuală, sub redactia Mihai Nechifor,** Casa Cartii de Stiinta - Cluj-Napoca, 2003 (ISBN 973-686-481-2)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolelor *"Efecte de tip imunomodulator ale chimioterapicelor"*, autori: **Cătălina Lupușoru**, C Ghiciuc, I Antonesi; *"Implicatii ale polimorfismului genetic in metabolizarea chimioterapicelor"*, autori: C Ghiciuc, **Cătălina Lupușoru**, I Antonesi)
15. **Contributii la studiul proprietatilor biologice ale unor C-baze Mannich si al oximino-derivatilor corespunzatori, autori: Irina Popovici, Eugenia Comanita, Cătălina Elena Lupușoru,** Casa de editura Venus, Iasi, 2000 (973-8174-06-6)  
(Descriere - monografie rezultată din colaborarea la cercetarea efectuată în cursul perioadei de doctorantură a Prof. dr. Irina Popovici, Disciplina de Biochimie, UMF Iași)
16. **SIDA, realitate și mit, coordinator: Șeli Șfartz,** Ed. Junimea, Iași, 1998 (ISBN 973-37-0382-6)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea, în calitate de coautor, la redactarea Capitolului XIII "Terapia Antiretrovirală")
17. **Immunotherapy of Infections,** Ed.M.Decker, New York 1994 (ISBN 0-8247-9209-2)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea Capitolului 34 "Oral Immunotherapy in Women with Chronic Genital Infections by Means of a New Microbial Immunomodulator")

8 Ianuarie 2016

Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru



**LISTA PROIECTELOR DE CERCETARE:**

- Responsabil la două teme de cercetare științifică, la Institutul Cantacuzino, Filiala Iași, în perioada 1988-1990
- Membru în colectivul de realizare a Contractelor de cercetare științifică încheiate cu Academia de Științe Medicale (18 contracte) în perioada 1990-1998.
  - Membru în colectivul de cercetare la contractul cu tema "Cercetări în domeniul imunomodulatorilor de origine vegetală, izolarea, caracterizarea fizico-chimică, testarea imunofarmacologică și stabilirea corelațiilor biologice ale unor substanțe poliholozidice din plante medicinale și nemedicinale cu organismele vegetale" - Contract cu Academia de Științe Medicale - București, Convenție de colaborare cu Institutul de Biologie Farmaceutică, Munchen, Germania, 1992.
  - Director de contract cu tema: "Screening imunitar de testare a trei substanțe - Pulbere de polen, Timistimulina, Ekostim" - Convenție de colaborare cu Centrul Științific Farmaceutic de Cercetare și producție, Chișinău, Moldova, nr. 780/19.V.1993.
  - Membru în colectivul de cercetare la contractele cu studii de bioechivalență (cercetare de farmacologie clinică) în cadrul colectivului condus de DI Prof. Dr. O.C.Mungiu.
  - Membru în colectivul de cercetare la contractul "Identificarea și valorificarea unor surse vegetale în vederea obținerii de preparate destinate terapiei colagenozelor" (2002), responsabil contract: Prof. Dr. M. Nechifor.
  - Responsabil pentru cercetările farmacologice în colectivul de cercetare la contracte de cercetare, finanțate de CNCSIS, cu Universitatea "Al. I. Cuza", Facultatea de chimie, referitor la cercetarea experimentală a unor noi derivați originali de sinteză cu structură fenotiazinică (2001-2003). Responsabil contract - Prof. Dr. E. Băcu.
    - 2001 - CNCSIS, tema 11, cod 948
    - 2002 - CNCSIS, tema 55, cod 304
    - 2003 - CNCSIS, tema 7, cod 2003
  - Membru în colectivul de cercetare CNCSIS, tema nr. 5, cod 1483 / 2005-2006, cu Universitatea "Al. I. Cuza", Facultatea de chimie, referitor la cercetarea experimentală a unor noi derivați originali de sinteză cu structură fenotiazinică. Responsabil contract - Prof. Dr. E. Băcu.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului "Identificarea și valorificarea unor surse vegetale în vederea obținerii de preparate destinate terapiei colagenozelor" (2002), responsabil contract: Prof. Dr. M. Nechifor.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CNCSIS, tema nr. 1, cod 1190 / 2004-2005, cu Universitatea de Medicină și Farmacie din Timișoara, cu tema „Evaluarea eficienței terapiei cu noi clase de antileucotriene. Studii experimentale in vivo și in vitro” (2004-2006). Responsabil contract - Prof. Dr. Georgeta Mihalaș.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CEEX, nr. 165/2006, ACRONIM – MEBIOS, Studii terapeutice și intervenții inovative, urmărind dezvoltarea ulterioară a proceselor esențiale pentru succesul terapilor inovative cu aplicare potențială în tratarea unor boli și tulburări medicale, Responsabil Prof. Dr. Carmen Elena Cotrutz, durata 2006-2008.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CEEX, nr. 197/2006, ACRONIM – BIOCHINOXO, Cercetări privind sinteza și activitatea antibacteriană a unor derivați de acid 4-chinolîn-3-carboxilic. Relații structură chimică-activitate biologică, Responsabil Cercet. Științific Lucia Pintilie, durata 2006-2008.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CEEX, nr. 235/2006, ACRONIM – OSTEOSURF, Biofuncționalizarea suprafeței implanturilor pentru osteosinteza, Responsabil Prof. Dr. Carmen Elena Cotrutz, durata 2006-2008.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CEEX, nr. 296/2006, ACRONIM – MECOTEST, Metode complementare de testare a biomaterialelor utilizate în artroplastie, în vederea limitării testelor in vivo, Responsabil Prof. Dr. Carmen Elena Cotrutz, durata 2006-2008.
    - Responsabil partener 1 (UMF "Gr.T. Popa" Iași) în cadrul contractului CEEX, nr. 682/2006, ACRONIM – FENHETFARM, Hibrizi fenotiazine-heterociclici conținând atomi de azot și sulf cu potențiale efecte farmacologice, Responsabil Prof. Dr. Elena Bicu, durata 2006-2008.
    - Membru în colectivul de cercetare al contractului CNCSIS, tema nr. 1, cod 817 / 2006-2007, cu tema „Studii privind posibilitățile de valorificare a frunzelor de varză în terapeutică: obținerea și caracterizarea unor fracțiuni extractive cu proprietăți imunomodulatoare și antioxidante”. Responsabil contract - Conf. Dr. Miron Anca.
      - Director cu asigurarea calității în proiecte de cercetare de farmacologie clinică, sponsorizate de Antibiotice SA, în cadrul contractelor cu studii de bioechivalență pentru următoarele medicamente: în 2005 – Amoxicilina, Ampicilina, Claritromicina, în 2006 – Alprazolam, Indometacin, Diclofenac, Piroxicam (Responsabil contract: Prof. Dr. M. Nechifor), în 2005 – Ranitidina (Responsabil contract: Dr. Cristina Ghiciuc).
      - Membru în colectivul de cercetare al contractului „Noi sisteme terapeutice donoare de oxid de azot cu eliberare controlată” (PC - Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, Cercetării, Dezvoltării și Inovării, Nr. 41017 din 14/09/2007, Director de proiect: Prof. Dr. Profire Lenuța, U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași, valoare 800.000 RON, durata 2007-2010).

- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Materiale nanostructurate pentru funcționalizarea suprafețelor endoprotezelor articulare cu uzură redusă” (PC - Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, Cercetării, Dezvoltării și Inovării, Nr. 72180 din 01/10/2008, Coordonator echipă din U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași: Prof. Dr. Cotrutz Elena-Camen, durata 2008-2011).
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Cercetări privind utilizarea investigațiilor farmacogenomice și farmacocinetice pentru individualizarea terapiei antituberculoase în situații clinice particulare” (PC - Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, Cercetării, Dezvoltării și Inovării, Nr. 42148 din 01/10/2008, Coordonator echipă din U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași: Șef lucr. Dr. Ghiciuc Cristina-Mihaela, durata 2008-2011).
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Implante resorbabile utilizate în artroscopie realizate din biomateriale biomimetice” (PC - Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, Cercetării, Dezvoltării și Inovării, Nr. 72192 din 01/10/2008, Coordonator echipă din U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași: Prof. Dr. Cotrutz Elena-Camen, durata 2008-2011).
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Influențarea farmacologică a nocicepției prin analgezice încorporate în sisteme nanoparticulate originale” (Grant intern U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași, Nr. 16407/2009, Director de proiect: Asist. Univ. Dr. Tarțau Liliana, valoare: 21500 RON, durata 2009-2010).
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Evaluarea utilității dozării alfa-amilazei salivare ca posibil nou biomarker neinvaziv al disfuncției sistemului nervos autonom în patologia cardiacă și metabolică” (Grant intern U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași, Nr. 29234/20.12.2013, Director de proiect: Șef lucr. Dr. Dima-Cozma Lucia Corina, durata 01.01.2014-30.06.2015).
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Cercetări privind dezvoltarea de noi derivați heterociclici cu potențial antiinflamator” (Grant intern U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași, Nr. 29244/20.12.2013, Director de proiect: Dr. Catalina Daniela Stan, durata 01.01.2014-30.06.2015)
- Membru în colectivul de cercetare al contractului „Improving of the pharmacological profile of oral antidiabetic drugs using polymer matrices” (Grant intern U.M.F. „Gr. T. Popa” din Iași, Nr. 30882/30.12.2014, Director de proiect: Dr. Cristinel Ionel Stan, valoare: 22500 RON, durata 01.01.2015-30.06.2016)

8 Ianuarie 2016

Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru



**Lucrări publicate in extenso:**

1. Ciubotariu D, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. Zinc involvement in opioid addiction and analgesia--should zinc supplementation be recommended for opioid-treated persons? *Subst Abuse Treat Prev Policy*. 2015; 10: 29. **[ISI Web of Science]**
2. Lupascu FG, Dash M, Samal SK, Dubruel P, **Lupușoru Cătălina Elena**, Lupusoru RV, Dragostin O, Profire L. Development, optimization and biological evaluation of chitosan scaffold formulations of new xanthine derivatives for treatment of type-2 diabetes mellitus. *Eur J Pharm Sci*. 2015; 77: 122-134. **[ISI Web of Science]**
3. Cristofor AC, Tartau Mititelu L, Popa G, Lupusoru RV, Chirița V, Bibire N, Rusu G, **Lupușoru Cătălina Elena**. The influence of some antidepressant drugs on spatial memory in rats. *Farmacia*. 2015; 63(4): 526-529. **[ISI Web of Science]**
4. Boanca M, Mititelu Tartau L, Lupusoru RV, Poroch V, Bibire N, **Lupușoru Cătălina Elena**. The effects of soft matter vesicles entrapping magnesium chloride in nociceptive reactivity in mice. *Farmacia*. 2015; 63(3): 362-365. **[ISI Web of Science]**
5. Damian L, Ungureanu MC, Ghiciuc CM, Patacchioli FR, Dima-Cozma LC, Cozma S, **Lupușoru Cătălina Elena**. From autoimmune thyroid disease and CREST syndrome to incidental discovery of incipient gastric carcinoma: a case report. *Arch Clin Cases* 2015; 2(2): 76-80.
6. Dimitriu DC, **Lupușoru Cătălina Elena**, Cojocaru I, Palade L, Lupusoru RV. Assessing biochemical and oxidative stress parameters after vaginal and oral administering of 5-FU in laboratory animals. *Farmacia*. 2015; 63(2): 230-233. **[ISI Web of Science]**
7. Rusu G, **Lupușoru Cătălina Elena**, Tartau LM, Popa G, Bibire N, Lupusoru RV, Cristofor AC, Nechifor M. Effects of two imidazoline receptor antagonists in spontaneous behaviour in rats. *Farmacia*. 2015; 63(2): 206-210. **[ISI Web of Science]**
8. Rusu G, Mititelu-Tartau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Lupusoru RV, Grigoraș I, Popa G, Nechifor M. Imidazoline receptor antagonists idazoxan and efaroxan enhance locomotor functions in rats. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2015; 119(1): 193-200.
9. Alexa ID, Pancu AG, Morosanu AI, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**, Prada GI, Cepoi V. The impact of self-medication with NSAIDs / analgesics in a north-eastern region of Romania. *Farmacia*. 2014; 62(6): 1164-1170 **[ISI Web of Science]**
10. Gazzì EN, Sorodoc V, Petris O, Tarțau L, Dumitrescu G, Sorodoc L, **Lupușoru Cătălina Elena**. Butyrylcholinesterase activity-biomarker for predicting the outcome in acute cholinesterase inhibitor poisoning--a 30-year retrospective analysis. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014 Oct-Dec; 118(4): 971-978.
11. Rusu G, Mitu F, **Lupușoru Cătălina Elena**, Nechifor M, Lupusoru RV, Mititelu-Tarțau L. Effects of two serotonergic agents on the behavioral manifestations in rats. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014 Jul-Sep; 118(3): 854-859.
12. Boancă M, Popa EG, Lupusoru RV, Poroch V, Mititelu-Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. The effects of magnesium nanovesicle formulations on spatial memory performance in mice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014 Jul-Sep; 118(3): 847-853.
13. Popa EG, Mititelu Tartau L, Lupusoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**, Stoleriu I, Ochiuz L. The Synergistic antinociceptive interaction of codeine and pregabalin in a somatic pain model in mice. *Farmacia*. 2014; 62(5): 882-888 **[ISI Web of Science]**
14. Mititelu Tartau L, Popa EG, Lupusoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**, Stoleriu I, Ochiuz L. Synergic Effects of Pregabalin-Acetaminophen Combination in Somatic and Visceral Nociceptive Reactivity. *Pharmacology*. 2014; 93(5-6):253-259. **[ISI Web of Science]**
15. Radu CD, Popa M, Parteni O, Salariu M, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Foia L, Chiriac A, Lupusoru RV, Oproiu L, Ulea E. Achievements and Limits on the Controlled Release of a Drug from a Textile Fabric to Dermis. *The Open Conference Proceedings Journal*. 2014; 5:1-8.
16. Profire L, Apotrosoaei M, Oprea A, Brebu M, Lupascu F, **Lupușoru Cătălina Elena**, Vasile C. The synthesis, characterization and biological evaluation of a new nitric oxide donor agent. *J Serb Chem Soc*. 2014; 79(4):389-400. **[ISI Web of Science]**
17. Damian L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM. Self-medication with antimicrobial drugs among university students in a Northeast region of Romania. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014 Jan-Mar;118(1):160-4.
18. Boancă M, Chiriac A, Niță L, Novac O, **Lupușoru Cătălina Elena**, Poroch V, Tarțau L. The effects of two polymeric matrices for indomethacin in cutaneous nociceptive reactivity in mice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014 Jan-Mar;118(1):125-32.
19. Rusu G, Nechifor M, **Lupușoru Cătălina Elena**, Tartau L. Effects of some dopamine agents on modulation of memory processes performance in rats. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2013 Oct-Dec;117(4):959-64.
20. Sandu RB, Tarțau L, Miron A, Zagnat M, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. In vivo biocompatibility evaluation of some Bidens tripartita extracts in rats. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2013 Jul-Sep;117(3):795-800.
21. Ghiciuc CM, Dima Cozma LC, Bercea RM, **Lupușoru Cătălina Elena**, Mihaescu T, Szalontay A, Gianfreda A, Patacchioli FR. Restoring the salivary cortisol awakening response through nasal continuous positive airway pressure therapy in obstructive sleep apnea. *Chronobiol Int*. 2013 Oct;30(8):1024-31. **[ISI Web of Science]**
22. Radu CD, Salariu M, Avadanei M, Ghiciuc CM, Foia L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ferri A, Ulea E, Lipsa F. Cotton-made cellulose support for anti-allergic pajamas. *Carbohydr Polym*. 2013 Jun 5;95(1):479-86. **[ISI Web of Science]**

23. Lupascu D, Tuchilus C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Sutu M, Neagu A, Profire L. Synthesis and biological evaluation of some new rutin semisynthetic derivatives as antibacterial agents. *Farmacia*. 2012. 60 (4), pp. 556-564. [ISI Web of Science]
24. Temneanu RO, Motoc A, Zugun FE, Folescu R, **Lupușoru Cătălina Elena**, Zamfir CL. The relevance of circadian rhythms disruption on pulmonary SOD expression in rat. *Rom J Morphol Embryol*. 2012;53(3 Suppl):789-93. [ISI Web of Science]
25. Oprea AM, Nistor MT, Popa MI, **Lupușoru Cătălina Elena**, Vasile C. In vitro and in vivo theophylline release from cellulose/chondroitin sulfate hydrogels. *Carbohydrate Polymers*. 2012. 90 (1), pp. 127-133. [ISI Web of Science]
26. Sandu RB, Tartau L, Miron A, Zagnat M, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. The experimental researches on acute toxicity of a *Bidens tripartita* extract in mice - preliminary investigations. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2012 Oct-Dec;116(4):1230-4.
27. Moldoveanu BC, Ghiciuc CM, Cernomaz A, Mihăescu T, **Lupușoru Cătălina Elena**. Risk factors for drug side effects during first-line tuberculostatic treatment. *Arch. Balk. Med. Union*. 2012, 47(1):45-49.
28. Oprea AM, Profire L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Ciolacu D, Vasile C. Synthesis and characterization of some cellulose/chondroitin sulphate hydrogels and their evaluation as carriers for drug delivery. *Carbohydrate Polymers*. 2012. 87 (1), pp. 721-729. [ISI Web of Science]
29. Zagnat M, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Lupușoru RV, Zagnat DM. The antistress effect of the total saponins extracted from the leaves of *Aralia mandshurica* cultivated in Moldavia. 3<sup>rd</sup> International Conference on E-Health and Bioengineering (EHB). 2011 E-Health and Bioengineering Conference (EHB). NOV 24-26, 2011 [ISI Web of Science, Document Type: Proceedings Paper].
30. Radu CD, Hritcu M, Oproiu LC, **Lupușoru Cătălina Elena**, Foia L, Ghiciuc CM. Sustainable development for the medical textiles with anti-allergic properties. II. In vivo tests. 7th International Conference on Management of Technological Changes. Management of technological changes, Book 2. SEP 01-03, 2011; pp. 113-116 [ISI Web of Science, Document Type: Proceedings Paper].
31. Vlase L, Vancea S, Mircioiu C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Marchidan D, Ghiciuc CM. Rapid LC/MS2 determination of ethambutol in human plasma for therapeutic drug monitoring. *Studia UBB Chemia*. 2011. 56 (4):181-189. [ISI Web of Science]
32. Popovici RF, Alexa IF, Novac O, Vranceanu N, Popovici E, **Lupușoru Cătălina Elena**, Voicu VA. Pharmacokinetics study on mesoporous silica-captopril controlled release systems. *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures*. 2011, 6 (4), pp. 1619-1630. [ISI Web of Science]
33. Moldoveanu BC, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. Particularities of the most frequent adverse effects induced by anti-tuberculosis drugs. *Arch. Balk. Med. Union*. 2011, 46(4):299-302.
34. Cernescu IT, Tarțau L, Macavei A, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Effects of a *Cetraria islandica* extract in monotherapy and in association with magnesium in an experimental-induced hepatopathy model]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Oct-Dec;115(4):1195-9.
35. Apostoae F, Tarțau L, Cimpoeșu D, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Pharmacoepidemiologic investigations about the interactions between oral anticoagulants and other drugs in patients with hemostasis disorders]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Oct-Dec;115(4):1155-61.
36. Puha G, Hurjui J, **Lupușoru Cătălina Elena**, Șorodoc L. [The effects of ethanol on the evolution of the acute benzodiazepine poisoning]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Oct-Dec;115(4):1080-4.
37. Lupușoru A, Zamfir C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Bădescu M. Evaluation of the effects induced by surgical stress in an experimental hepatopathy model. *Revista Română de Anatomie Funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și Antropologie*, 2011, Vol. X, Nr. 3, pp. 355-358.
38. Lupușoru RV, Zamfir C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Gafițeanu C, Marinescu M, Bădescu M. The protective effects of some vegetable active principles in animals exposed to ultraviolet radiation. *Revista Română de Anatomie Funcțională și Clinică, Macro și Microscopică și Antropologie*, 2011, Vol. X, Nr. 3, pp. 313-316.
39. Puha G, Hurjui J, **Lupușoru Cătălina Elena**, Șorodoc L. The effects of ethanol on the evolution of the acute organophosphate poisoning. *Acta Medica Transilvanica*. 2011, Vol. 2, Nr. 3, pp. 358-360.
40. Puha G, Hurjui J, **Lupușoru Cătălina Elena**, Șorodoc L. Clinico-epidemiological researches on the use of the antidote in acute organophosphate poisoning on patients admitted in the medical clinic of "Sf. Ioan" Emergency Clinic Hospital, Iasi, during 2003-2009. *Acta Medica Transilvanica*. 2011, Vol. 2, Nr. 3, pp. 361-363.
41. Apostoae F, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Interactions between oral anticoagulants and other medication in emergency department – a pharmacoepidemiologic approach]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jul-Sep;115(3):954-60.
42. Antonesi IM, Potur R, Potur DM, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. Pharmacokinetic modeling of glimepiride plasma concentration in healthy subjects. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jul-Sep;115(3):949-53.
43. Cernescu I, Tarțau L, Macavei A, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Experimental researches on the effects of a *Cetraria islandica* extract on oxidative stress in laboratory animals]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jul-Sep;115(3):899-904.
44. Diaconu M, Diaconu C, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Experimental research regarding the influence of the stress factors in an animal model of HELLP syndrome]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jul-Sep;115(3):876-80.
45. Diaconu C, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. [The influence of stress factors on liver function and lipid metabolism in an animal model of arterial hypertension]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jul-Sep;115(3):871-5.
46. Ghiciuc CM, Cozma-Dima CL, Pasquali V, Renzi P, Simeoni S, **Lupușoru Cătălina Elena**, Patacchioli FR. Awakening responses and diurnal fluctuations of salivary cortisol, DHEA-S and  $\alpha$ -amylase in healthy male subjects. *Neuro Endocrinol Lett*. 2011;32(4):475-80. [ISI Web of Science]

47. Lupușoru A, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ciocoiu M, Bădescu M. Drug interactions during perioperative period in laboratory animals with experimental-induced hepatopathy, *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2011, Vol. XVI, Issue 1, pp. 103-110.
48. Lupușoru RV, Tarțau L, Marinescu M, Gafițeanu C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Bădescu M. Modulatory effects of topical and systemic administration of vegetal active principles on some risk factors for skin carcinogenesis, *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2011, Vol. XVI, Issue 1, pp. 364-370.
49. Diaconu M, Ghiciuc CM, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Neuroendocrine factors in hypertension during pregnancy]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Apr-Jun;115(2):361-6.
50. Diaconu C, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Experimental research on the influence of stress factors in an animal model of hypertension]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Apr-Jun;115(2):349-53.
51. Profire L, Cojocariu A, Oprea AM, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Dehelean CA, Vasile C. Synthesis and characterization of new nitric oxide donor compounds based on theophylline and paracetamol. *Revista de Chimie*. 2010 Dec; 61(12):1150-1154. [ISI Web of Science]
52. Gavăt C, Ghiciuc CM, Zamfir CL, Lupușoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Research on immune system response, skin and hepatic reactivity in laboratory animals after retro-auricular topical administration of two reactive textile dyes]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2010 Apr-Jun;114(2):510-4.
53. Cojocaru E, Zamfir CL, **Lupușoru Cătălina Elena**, Cotuțiu C. [The effects of some nonpolar aminoacids – valine, leucine – administration on the arterial wall already exposed to a hypercholesterolemic diet]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2010 Apr-Jun;114(2):504-9.
54. Gavăt CC, Lupușoru RV, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. [Experimental study of immune reactivity in Swiss mice due to topical administration of three textile dyes]. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2010 Jan-Mar;114(1):277-81.
55. Popa N, Novac O, Profire L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Popa MI. Hydrogels based on chitosan-xanthan for controlled release of theophylline. *J Mater Sci Mater Med*. 2010 Apr;21(4):1241-8. [ISI Web of Science]
56. Tartau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Melnig V. The effects of variation in ketoprofen soft matter vesicles dosage on mice cutaneous nociceptive reactivity. *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2010; 15(2):207-211.
57. Tartau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Bindar D, Melnig V. Biocompatibility investigation and in vivo evaluation of ketoprofen entrapped in lipid vesicles. *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2010; 15(2):347-352.
58. Lupușoru RV, Obreja L, Balan A, Tarțau L, Ghiciuc CM, Ionescu CR, **Lupușoru Cătălina Elena**, Cotrutz CE, Bădescu M, Melnig V. Magnetite Nanoparticles Effects in Laboratory Animals. 15th International Conference on Knowledge-Based Organization: Applied Technical Sciences and Advanced Military Technologies, Conference Proceedings 6. Knowledge Based Organization International Conference. 2009; 6:399-403, ISSN: 1843 6722 [ISI Web of Science, Document Type: Proceedings Paper].
59. Hîncu C, Lupușoru RV, Obreja L, Balan A, Tarțau L, Ionescu CR, **Lupușoru Cătălina Elena**, Cotrutz CE, Bădescu M, Melnig V. Polyamidehydroxyurethane Capped Magnetite Nanoparticles Characterization. 15th International Conference on Knowledge-Based Organization: Applied Technical Sciences and Advanced Military Technologies, Conference Proceedings 6. Knowledge Based Organization International Conference. 2009; 6:393-398, ISSN: 1843 6722 [ISI Web of Science, Document Type: Proceedings Paper].
60. Tarțau L, Șindrilar EV, Lupușoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**. "The effects of certain serotonin 5HT3 subtype receptor antagonists in a visceral pain model – experimental data", *Ther. Pharmacol. Clin. Toxicol.*, Vol. XIII, No. 2, 2009, pp. 167-171.
61. Tartau L, Lupușoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**, Andrițoiu CV, Melnig V. The importance of the development of analgesic nanoparticulate formulations: Literature data and personal experience. *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2009; 14(1):239-245.
62. Andrițoiu CV, Ciobotariu D, Andrițoiu V, Plai AV, Ghiciuc CM, Lupușoru RV, Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. Research on the influence of api-diet on seric proteins profile in acetaminofen experimental induced hepatopathy in wistar rats. *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2009; 14(1):117-123.
63. Andrițoiu CV, Andrițoiu V, Cuciureanu M, Cuciureanu R, Ghiciuc CM, Tarțau L, Manole A, **Lupușoru Cătălina Elena**. Research on api-diet influence of lipidic profile in wistar rat suffering from hepatopathy induced by acrylamide. *Ann. Rom. Soc. Cell Biol.*, 2009; 14(1):112-116.
64. Manea GS, **Lupușoru Cătălina Elena**, Căruntu ID. Experimental study on the effect of bile, and bile and hydrochloric acid mixture on the esophageal mucosa. *Rom J Morphol Embryol*. 2009;50(1):61-6. [ISI Web of Science]
65. Ghiciuc C, Miron A, Zamfir C, Tarțau L, Lupușoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**. "Efecte protectoare ale poliholozei brute din frunzele de varză albă, la șobolani cu hepatită indusă experimental", *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2009, Vol. 113, No. 2, Suppl. 4, pp. 158-162.
66. Temneanu R, Tocan L, Cojocaru E, **Lupușoru Cătălina Elena**, Zamfir C. Correlations Between the Intensity of Oxidative Stress and the Different Injuries of Pulmonary Parenchyma. *Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro- and Microscopical Anatomy and of Anthropology*. 2009; 8(1):98-101.
67. **Lupușoru Cătălina Elena**, Zagnat M, Ghiciuc CM, Lupușoru RV, Stanescu U, Grigorescu E. Efectul antistres al totalului saponozidic extras din rădăcinile de *Aralia mandshurica* cultivate în Moldova. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, vol. 112, nr. 4, 2008, 1092-1097.
68. Tarțau L, Murgu A, **Lupușoru Cătălina Elena**. Terapia durerii abdominale la copii: o investigație farmacoepidemiologică, Conferința Națională Zilele Pediatriei Ieșene, Iași, 30 octombrie-1 noiembrie 2008, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2008; 112(4) Suppl 1:193-199.
69. Tarțau L, Lupușoru RV, Tătăringă G, Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**. Experimental researches on the effects of taurine in a visceral pain model, Simpozionul Național de Farmacie – Farmacia azi între promovare și cercetare, ediția a II-a, 24-26 Septembrie 2008, Timișoara, *Timișoara Medical Journal*, 2008, vol. 58, suppl. 2, 282-285.

70. Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Lupușoru RV. The effects of erythromycin in a visceral pain model: experimental researches, Simpozionul Național de Farmacie – Farmacia azi între promovare și cercetare, ediția a II-a, 24-26 Septembrie 2008, Timișoara, *Timișoara Medical Journal*, 2008, vol. 58, suppl. 2, 278-281.
71. Cuciureanu Rodica, Cuciureanu Magdalena, Vlase Laurian, Muntean Dana, **Lupușoru Cătălina Elena**. Pharmacokinetic interaction between grapefruit juice and diclofenac. Vol 1 (articles) - The XXX-th balcan medical week, The first congress of emergency medicine of the Republic of Moldova, "Modern approaches in medico-surgical emergencies", 16-18 September 2008, Chișinău, Republic of Moldova - *Arch. Balk. Med. Union* 2008 43:3suppl (321-323).
72. Ungureanu M., **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc C.M., Lupușoru R.V. Immunomodulatory effects of some new azole derivatives, *Arch. Balk. Med. Union* 2008 43(3):198-202.
73. Gavât CC, Lupușoru RV, Ghiciuc CM, Constantin B, **Lupușoru Cătălina Elena**. Studiu experimental privind influența coloranților reactivi, reactive Blue 204 și reactive Red 2, asupra unor parametri imunitari, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2008; 112(2) Suppl 1:242-7
74. Hâncianu M, Pavelescu M, Miron A, Aprotosoae AC, Grigorescu E, **Lupușoru Cătălina Elena**, Stănescu U. Polysaccharides fraction isolated from ginkgo biloba folium: immunopharmacological properties. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2007 Oct-Dec;111(4):1070-3.
75. Zamfir CL, Gavât C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Cojocaru E, Tocan L. The Epidermic Reactivity to the Action of Textile Dyes of Monoazoic-Triazinic Derivative Types on Experimental Animals. *Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro- and Microscopical Anatomy and of Anthropology*. 2007; 6(3):269-272.
76. Baran Dana, Baltag O., **Lupușoru Cătălina Elena**, Costandache Doina - Morphofunctional and Behavioural Impact of Electromagnetic Fields, Proceedings, 1<sup>st</sup> International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, MediTech2007, Cluj-Napoca, Romania, September 27-29, 2007, publicată în *Acta Electrotehnica*, Special Issue, vol. 48, nr. 4, 2007, p. 351-356.
77. Ciocoiu M, Badescu MM, **Lupușoru Cătălina Elena**. The intervention of antioxidant therapy on platelet adhesion and immunomodulation in experimental physical stress, *Free Radic Res*. 2007 Jul;41(7):829-38. [ISI Web of Science]
78. Zamfir Carmen Lăcrămioara, **Lupușoru Cătălina Elena**, Bîcu Elena, Cojocaru Elena, Ghiciuc Cristina Mihaela, Lupușoru Raoul Vasile. Efecte ale intoxicației acute cu compuși hibridi piridin-fenotiazinici asupra parenchimului renal de șoarece, publicată în extenso în *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, ISSN 1583-4026, vol. VI, nr. 2, 2007, p. 140-146.
79. Cristina Mihaela Ghiciuc, Carmen Lăcrămioara Zamfir, **Cătălina Elena Lupușoru** - Leziunile de reperfuzie miocardică și influența farmacologică a enzimelor citocromului P450 de la nivel miocardic, publicată în extenso în *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, ISSN 1583-4026, vol. VI, nr. 1, 2007, p. 19-21.
80. Antonela Tudorache, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Carmen Lăcrămioara Zamfir, Elena Cojocaru - Studiu experimental asupra potențialului antiinflamator al unui extract de *Echinacea purpurea*, publicată în extenso în *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, ISSN 1583-4026, vol. V, nr. 4, 2006, p. 33-36
81. Carmen Lăcrămioara Zamfir, Raoul Vasile Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Mircea Zamfir, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Cojocaru - Efecte ale administrării unor derivați fenotiazinici asupra pulmonului de șoarece, publicată în extenso în *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, ISSN 1583-4026, vol. V, nr. 4, 2006, p. 9-11
82. **Catalina Elena Lupusoru**, Cristina Ghiciuc, Carmen Zamfir, I Antonesi, R Lupusoru, A. Balan, Elena Bicu - Influence on immune parameters of some new synthetic phenothiazine derivatives administered in different doses in laboratory animals, The VII-th National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Timisoara, 24-27 May 2006, Timisoara Medical Journal, ISSN 1583-5251, vol 56, supplement 2, p 189-194
83. Elena Albu, Dan Lupascu, **Catalina Elena Lupusoru** - The test of some rutin semisynthetic derivatives effects on the functions of polinuclear and mononuclear phagocytes, The VII-th National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, 24-27 May 2006, Timisoara Medical Journal, ISSN 1583-5251, vol 56, supplement 2, p 136-138
84. Cristina Ghiciuc, **Catalina Elena Lupusoru** - The importance of Cytochrome P450 system enzymes to the metabolism of phenothiazines, The VII-th National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Timisoara, 24-27 May 2006, Timisoara Medical Journal, ISSN 1583-5251, vol 56, supplement 2, p 370-373
85. Eliza Gafitanu, Gabriela Tataranga, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Monica Hancianu – Cercetari privind caracterizarea unor dermopreparate cu extract de *Allium cepa L.*, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, vol. 110, nr. 1, 2006, 215-218
86. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Immune response alteration induced by nyctohemeral cycle disturbances, *Romanian Journal of Physiology (Physiological Sciences)*, 42, 1-4, 2005, p. 37-50
87. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Baltag, Cristina Ghiciuc, Doina Constandache - Modificari hematologice induse de expunerea la campuri magnetice de 50 Hz si alterarea ciclului nictemeral, *Analele Societatii Nationale de Biologie Celulara*, X, 2005, p 558-562
88. Carmen Zamfir, M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru** – Antileucotrienele - o nouă posibilitate de evaluare terapeutică în medicina modernă, *Revista romana de anatomie functionala si clinica, macro si microscopica si de antropologie*, IV, 2, pp 7-9, 2005
89. Carmen Zamfir, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Cojocaru – Utilizarea modelelor experimentale cu CCl4 pentru evidentiarea alterării tesutului hepatic la animale de experienta, *Revista romana de anatomie functionala si clinica, macro si microscopica si de antropologie*, IV, 1, pp 11-14, 2005
90. Dana Baran, O. Baltag, Adriana Badescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Doina Constandache, Iuliana Silvia Iosep, Efecte tisulare induse de campuri magnetice de 50 Hz si cicluri nictemerale modificate, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*, vol. 109, nr. 2, suplimentul 1, 99-104, 2005

91. Ungureanu M, A Poiata, **Cătălina Elena Lupușoru**, R. Sadici - *Contribuții la sinteza substanțelor cu acțiune antimicrobiană și studiul relației dintre structura chimică și activitate față de germenii patogeni*, Volum de lucrări științifice „Zilele Facultății de Medicină Dentară”, ed. a IX-a, Iași, 4-6 martie 2005, 479-483, Editura Gr.T.Popa 2005 ISBN 973-7906-62-4
92. Elena Albu, **Catalina Elena Lupusoru**, O.C. Mungiu, G.D. Ionescu - *Cercetari experimentale privind interactiuni de ordin farmacodinamic intre inhibitori ai enzimei de conversie a angiotensinei si antiinflamatoare nesteroidiene*, The proceedings of the Vith National Congress of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, Cluj Napoca, ISBN 973-693-120-X, pp 525-529, 8-11 iunie 2005
93. Cristina Mihaela Ghiciuc, Dalila Samson-Belei, **Catalina Elena Lupusoru**, Elena Bacu, Oltita Jerca, Raoul Lupusoru, Axel Couture, Pierre Grandclaoudon – *Les effets immunosupresseurs d'un nouveau derive de la phenothiazine*, Ann Pharm Fr, 62, pp 43-48, 2004
94. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, I. Haulica, *Impairment of the immune response by nyctemeral cycle alteration in the rat*, Romanian Journal of Physiology (Physiological Sciences), 41, 3-4, pp. 169-183, 2004
95. Al Carausu, Irina-Draga Caruntu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Doinita Radulescu: *Modificari hepatice secundare administrării de Midazolam si Ketamina*. Studiu experimental, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, vol. 108, nr. 4, 2004, pag. 812-820
96. Dalila Samson-Belei, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Bacu, Ioana Maria Antonesi, Luminita Jerca, Oltita Jerca, Raoul Lupușoru, Axel Couture, Pierre Grandclaoudon - *Efectele antiinflamatorii si imunomodulatorii ale unui nou derivat fenotiazinic*, Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, Vol: 8, Nr: 1 2004
97. Zamfir CL, Zamfir M, Andrei A, Ghiciuc C, **Cătălina Elena Lupușoru**, Lupusoru R, Balan A – *Influence of ZnSO4 on immunomodulatory effects of a new NO donor in animals exposed to ethanol*, Macro and Trace Elements, Mengen und Spurenelemente, first volume, Friederich Schiller University Jena, Germania, 24 septembrie 2004, vol. 1(22), p. 170-175.
98. **Cătălina Elena Lupușoru**, Zamfir C, Ghiciuc C, Lupusoru R, Balan A – *Immunomodulatory effects of an association between methylxanthinic derivatives and zinc*, Macro and Trace Elements, Mengen und Spurenelemente, first volume, Friederich Schiller University Jena, Germania, 24 septembrie 2004, vol. 1(22), p. 165-169.
99. Vasile Drug, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Cijevschi, Dana Mitrăica, Ioana Maria Antonesi, Cristina Mihaela Ghiciuc – *Possibilitati de influentare farmacologica in sindromul de intestin iritabil*, Rev.Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, vol. VII, nr. 2, pp 88-91, 2003
100. Steriana Braha, Elena Braha, Cătălina Daniela Stan, **Cătălina Elena Lupușoru** – *Studiul unor geluri mucoadezive folosite in tratamentul parodontopatiilor*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, vol. 107, nr. 3 (1), 2003, 398-403
101. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu – *Mitochondria, tinta terapeutica*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, vol. 107, nr. 4, suppl. 1, 113-115, 2003
102. Dan Lupascu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Danila, Cristina Ghiciuc, Elena Albu, C. Diaconu, Ioana Antonesi – *Cercetari in seria derivatilor de semisinteza ai rutozidului. Sinteza si proprietatile farmacotoxicologice ale unor noi derivati morfolinici si piperidinici*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, vol. 107, nr. 1, 192-196, 2003
103. Georgeta Rusu, Gh. Danila, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc – *Sinteza si determinarea toxicității acute a unor derivati ai acidului salicilic*, Farmacia, vol.LI, nr.1, pp. 16-23, 2003
104. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tarțau, Cristina Ghiciuc - *Noi interleukine imunomodulatoare ale inflamației. Implicații terapeutice*, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, vol. 106, pag. 24-30, 2002
105. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Manuela Ciocoiu, Cristina Mihaela Ghiciuc - *Implicațiile vitaminelor antioxidante in imunomodulare*, Rev.Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, VI, 1, 41-44, 2002
106. Manuela Ciocoiu, **Elena-Cătălina Lupușoru** – *Implicațiile status-ului prooxidant și antioxidant vitaminic*, Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, VI, 1, 45-49, 2002
107. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu – *Implicarea sistemelor neurotensinice in raspunsurile sistemului nervos central la psihostimulante si euforizante*, Buletinul de Psihiatrie Integrativa, an VII, vol. 107, nr. 1, p, 77-94, 2002
108. Irina Popovici, Didona Ungureanu, **Cătălina-Elena Lupușoru** – *Reactivators of cholinesterase activity in methylparathion exposed rats*, Journal of Preventive Medicine, Iași, vol. 10(2), pp 79-84, 2002
109. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru** - *Interferențe între sistemul foto-neuro-imuno-endocrin și câmpurile electromagnetice în controlul răspunsului inflamator și al bionturilor nociceptive*, Durerea acută și cronică, supliment, sub redacția O.C. Mungiu, Iași, pp 65-6, 19 apr 2002
110. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tarțau - *Demonstrarea experimentală a efectului analgezic al unor nitrați în durerea viscerală*, Durerea acută și cronică, supliment, sub redacția O.C. Mungiu, Iași, pp 74-8, 19 apr 2002
111. **Cătălina Elena Lupușoru**, C.M.Ghiciuc, E. Albu, L. Tarțau, C. Diaconu, S. Negru, I. Hăulică - *Immunomodulatory effect of water with low Deuterium concentration*, Fiziologia- Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, vol.11, nr3, p 25-30, 2001
112. C. Dimitriu, **Cătălina Elena Lupușoru**, N. Ianovici, I. Poeată – *Neuro-imuno-endocrino-modularea*, Neurochirurgia, Iași, vol. 3 nr. 1, p 83-89, ian-iun 2001
113. Păduraru I, L. Jerca, A Berbeci, W. Bild, **Cătălina Elena Lupușoru**, I. Hăulică, O. Păduraru, O. Jerca – *Deuterium depleted water effects of over some oxidative stress parameters*, Romanian Biotechnological Letters, vol. 5, nr. 4, p 273-278, 2000
114. E.Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, M. Axinte – *Rolul mastocitului in inflamatie*, Clinica, V, 4, 2000
115. **Cătălina Elena Lupușoru**, Irina Maria Jaba, Ostin C. Mungiu – *Asocieri medicamentoase utile in terapia hipertensiunii arteriale*, InfoMedica, 6, 76, 8-12, 2000
116. Gh. Danila, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Cristian Dimitriu, Liliana Tartau – *The Effect of Two Methylxanthinic Original Synthetic Substances (MX-3 and MX-8) on Inflammation and on Immune Defence Mechanisms*, Clinica, V, 1, 27-30, 2000

117. Cătălina Elena Lupușoru, Liliana Tartau – *Efecte imunomodulatorii ale acizilor biliari*, Clinica, V, 2, 39-42, 2000
118. Cătălina Elena Lupușoru, Liliana Tartau – *Aminoacizii și sistemul imunitar*, Clinica, V, 3, 39-42, 2000
119. Bid W, Stefanescu I, Haulica I, Cătălina Elena Lupușoru, Titescu G, Iliescu R, Nastasa V. - *Research concerning the radioprotective and immunostimulating effects of deuterium-depleted water*, Rom J Physiol. 1999 Jul-Dec;36(3-4):205-18.
120. Ostin C. Mungiu, Cătălina Elena Lupușoru, Irina Maria Jaba – *Importanta clinica a interactiunilor farmacologice ale medicatiei antihipertensive*, InfoMedica, 12, 70, 4-7, 1999
121. Cătălina Elena Lupușoru, Șeli Șfartz, Cristina Mihaela Ghiciuc – *Suplimentarea cu vitamine și minerale la bolnavii cu SIDA*, Clinica, vol.IV, nr.2, p. 29-32, 1999
122. Cătălina Elena Lupușoru, Șeli Șfartz – *Chimioterapie antiretrovirală*, Clinica, vol.IV, nr.1, p. 39-44, 1999
123. Mihai Nechifor, Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Adriana Negru – *Experimental results on the influence of the B Ginkgolide (BN52021) on a bacterial immunomodulator (Polidin)*, Fiziologia – Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, 9, 2 (22), p. 2-7, 1999
124. Dana Baran, Ioana Păduraru, Cătălina Elena Lupușoru, A. Saramet, E. Petrescu – *Redox imbalance induced by nyctohemeral cycle alteration*, Physiological Research – Formerly Physiologia Bohemoslovaca, suppl. 1, vol. 48, 1999
125. Monica Hânceanu, M. Pavelescu, Cătălina Elena Lupușoru, A.C. Aprostoiaie, Em Grigorescu, U. Stănescu - *Preliminary Immunopharmacological Research: Immunostimulatory Activity of Polysaccharides from Telekia speciosa (Schreb) Baumg*, Proceedings of the XVth edition of Balcan Medical Days, Ed. Cantes, Iași, Romania, 28-30 apr 1999, pp186-189
126. Cătălina Elena Lupușoru – *Situsuri de acțiune ale medicamentelor utilizate în tratamentul hipertensiunii arteriale*, Clinica, vol.III, nr.4, p. 33-37, 1998
127. Manuela Ciocoiu, Cătălina Elena Lupușoru, Veronica Colev, Magda Bădescu, Ioana Pădurariu – *Implicarea vitaminelor C și E în modularea răspunsului imun*, rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, vol. 102, nr. 1-2, 1998
128. Irina Ioana Popovici, Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Gabriela Mancaș - *Immunomodulatory and biochemical effects of some new Mannich bases on rats with chronic inflammation*, Jurnal de medicină preventivă, vol. 6, nr. 1, p.116-123, 1998
129. Irina Ioana Popovici, Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc - *Cercetarea experimentală a acțiunii unor substanțe originale de sinteză asupra inflamației acute la animale de laborator*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, vol. 101, nr. 3-4, 1997
130. Cătălina Elena Lupușoru, Sava Dumitrescu – *A relatively cheap and simple screening method for agents acting on the immune system*, Fiziologia – Physiology, vol. 5, nr. 4, 1995
131. U. Stanescu, M. Pavelescu, H. Wagner, M. Grigorescu, A. Miron, Cătălina Elena Lupușoru - *Immunostimulierende polysaccharide aus Mycelis muralis (L.) Dum*, Scientica Pharmaceutica, 62 (2), pp.21-24, 3.4,1995
132. M.J. Aldea, I. Branisteanu, Cătălina Elena Lupușoru, M. Onofriescu, M. Tepeluse, E. Albu – *Modificările imunității celulare în HTA indusa de sarcina*, Obstetrica și Ginecologia, vol XLI, nr.1-4, p 41-46, ian-dec 1993
133. S. Hoișie, I Pencea, Cătălina Elena Lupușoru, E. Grigoras, O. Anicăi, D. Pencea, D. Anton, S. Uliciuc, V. Stanciu, R. Buzdugan – *Study on possible deleterious effects induced in white mice and rabbits by prolonged administration of Polidin in different concentrations*, Arch. Roum. Path. Exp. Microbiol., T48, nr 1, p 55-64, Jan/Mars 1989
134. M. Nechifor, S. Dumitrescu, Cătălina Elena Lupușoru, D. Buiuc, E. Diaconu, A. Viase, N. Paraschiv – *Cercetari privind unele proprietati farmacologice ale suspensiei buvabile de Amoxicilina*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, vol. 93, nr 2, Iași, 1989
135. Hoișie S, Pencea I, Dimache G, Cătălina Elena Lupușoru, Grigoraș E, Oiță V, Buzdugan R, Anton DA, Ionescu ON, Uliciuc S, et al. - *"Orostim"-polymicrobial preparation for oral administration. I. "In vivo" determination of toxicity and of inborn resistance stimulation characteristic*, Arch Roum Pathol Exp Microbiol. 1989 Oct-Dec;48(4):347-55.
136. E. Diaconu, X. Grăunte, S. Dumitrescu, M Nechifor, S Hoișie, Cătălina Elena Lupușoru - *Semisynthetic penicillins and cephalosporins*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, vol. 92, nr.2, Iași, 1988
137. S. Hoișie, I. Pencea, Cornelia Popescu, E. Grigoraș, Cătălina Elena Lupușoru, M. Leibovici, R. Buzdugan, D. Andon, S. Uliciuc, O. Anicăi - *Immunostimulative action of Streptococcus pneumoniae and Klebsiella pneumoniae subcellular fractions. I. Determination of in vivo toxicitiz and of some non-specific immunostimulative properties*, Arch. Roum. Exp. Microbiol., T44, nr.4, p 323-5, 1985
138. Mardare G, Cătălina Elena Lupușoru, M. Frasin, D. Pancu, G. Balan - *Dinamica cancerului digestiv studiată pe perioada ultimilor 10 ani în Clinica a II-a Medicală, Spitalul Sf. Spiridon Iași*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, vol. 85, nr.1, Iași, 1981

8 Ianuarie 2016

Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru



**Lucrări publicate în rezumat la manifestări științifice naționale și internaționale:**

1. Mititelu-Tartau L, Popa EG, Ochiuz L, Lupusoru CE, Studiu experimental privind efectele pregabalinei asupra reactivității nociceptive la șoareci, Volum de rezumate al Congresului Național de Farmacie din România, Ed. A XV-a Iași, Sept. 2014, P148, ISBN 978-606-544-252-8.
2. Rusu G, Nechifor M., Lupușoru C.E., Mititelu-Tarțau L., Influențarea farmacologică a nocicepției prin intermediul sistemului serotoninergic, Volum de rezumate al Congresului Național de Farmacie din România, Ed. A XV-a Iași, Sept. 2014, P153, ISBN 978-606-544-252-8.
3. Mititelu-Tartau L., Popa G, Pricop D., R.V. Lupusoru R.V., Lupusoru C.E Experimental researches on the effects of soft matter vesicles entrapping zinc in cognitive processes in rats, Eur Neuropsychopharmacol, 2014, 24(suppl2): P.1.h.037, S291. - ISSN 0924-977X - factor de impact: 5.395. [ISI Web of Science]
4. Rusu G, Lupusoru C.E., Nechifor M., Ciubotariu D., Popa E.G., Mititelu-Tartau L., The effects of some serotonin receptor antagonists on memory processes performance in rats, Eur Neuropsychopharmacol, 2014, 24(suppl2): P.1.g.097, S260. - ISSN 0924-977X - factor de impact: 5.395. [ISI Web of Science]
5. Lupușoru RV, Lupușoru CE, Liliana Mititelu-Tarțau, Daniela Pricop, Mihaela Boancă, Magda Bădescu. P14-Design, characterization and in vivo biocompatibility evaluation of nanovesicles encapsulating magnesium. 7th International Congress of Pathophysiology, 4-7 Sep 2014, Rabat, Maroc
6. Lupușoru CE, Cemescu I, Lupușoru RV, Bădescu M, Macavei A, Mititelu-Tarțau L. PH7-Research on the effects of a *Cetraria islandica* extract in rats with continuous illumination or darkness exposure. 7th International Congress of Pathophysiology, 4-7 Sep 2014, Rabat, Maroc.
7. Rusu G, Pricop D, Lupușoru RV, Lupușoru CE, Mititelu-Tarțau L. P18-Biocompatibility evaluation of a new zinc-chloride-liposomes formulation in mice. 7th International Congress of Pathophysiology, 4-7 Sep 2014, Rabat, Maroc.
8. Sandu R.B., Lupusoru C.E., Lupusoru R.V., Tarțau L., Eur Neuropsychopharmacol, 2013, 23(suppl2): P.1.h.011, S248-S249. - ISSN 0924-977X - factor de impact: 5.395. [ISI Web of Science]
9. Ciubotariu D., Neculai-Valeanu A.S., Lupusoru C.E., Tarțau L., NMDA receptor antagonist 3-[(±)-2-carboxy]piperazin-4-yl]propyl-1-phosphonic acid (CPP) impairs cognitive behavior in mice, Eur Neuropsychopharmacol, 2013, 23(suppl2): P.1.h.025, S257. - ISSN 0924-977X - factor de impact: 5.395 [ISI Web of Science]
10. Zamfir CL, Lupușoru Cătălina Elena, Baderca F, Stefanachi E, Folescu R. Effects of flavonoids synthesis derivative on a rat ovalbumine sensitization model of asthma. 25th European Congress of Pathology (ECP), Lisbon, Portugal, 31 August - 4 September 2013. *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 463, issue 2, pp. 245 [ISI Web of Science]
11. Tarțau L, Valeanu AS, Lupușoru Cătălina Elena. Effects of magnesium and zinc on memory performance in mice. 25th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Vienna, Austria, Oct 13-17, 2012. *European Neuropsychopharmacology*, vol. 22, suppl. 2, pp. S191 [ISI Web of Science]
12. Ghiciuc CM, Damian L, Pancu A, Lupușoru Cătălina Elena. Researches on the automedication with antibiotics from a north east region of Romania. 13-th International Congress of the Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology. 11-14 June 2012, Poiana Brașov.
13. Marchidanu D, Ghiciuc CM, Lupușoru Cătălina Elena, Vlase L, Raducanu N, Mircioiu C. Researches on pharmacokinetics of rifampicin and desacetyl rifampicin in patients with tuberculosis and hepatic disease. 13-th International Congress of the Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology. 11-14 June 2012, Poiana Brașov.
14. Lupușoru Cătălina Elena. Allergy emergency kit for travelers. A XX-a Conferință a Societății Române de Alergologie și Imunologie Clinică. 3-6 mai 2012, Iași.
15. Oprea AM, Profire L, Lupușoru Cătălina Elena, Neamțu A, Vasile C, Popa M. In vitro and in vivo biocompatibility and controlled release of theophylline from cellulose or xanthan/chondroitin sulfate mixed hydrogels. 4th International Symposium on Advances in Synthetic and Medicinal Chemistry (ASMC11), August 21-25, 2011, St. Petersburg, Russia.
16. Zamfir C, Zugun FE, Lupușoru Cătălina Elena, Temneanu RO. Morphometric assessment of renal reactivity to an overexpression to a nitrofurantoin derivative in conditions of induced oxidative stress in rats. 11 th Congress of European Association of Clinical Anatomy & Summer Scientific Meeting of British Association of Clinical Anatomists, June 29th - July 1st, 2011, Padova, Italy.
17. Tarțau L, Lupușoru Cătălina Elena, Valeanu AS, Melnig V. Design, characterization and in vivo acute toxicity evaluation of k opioid agonist U50488 soft mater vesicles. 3rd International Congress of Romanian Society for Cell Biology, Arad- Szeged, June 8-12, 2011.
18. Tarțau L, Lupușoru Cătălina Elena, Ciubotariu D, Melnig V. Biocompatibility evaluation and investigation of magnesium soft mater vesicles effects on the cognitive processes in rats. 12-th International Congress of the Romanian Society of Clinical Pharmacology, Therapeutics and Toxicology, 7-11 June 2011, Bucharest, Romania.
19. Tarțau L, Lupușoru Cătălina Elena, Sindrilar EV, Melnig V. Experimental researches on the effects of magnesium soft matter vesicles on spatial learning and memory in rats. 24th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, Paris, France, Sep 3-7, 2011. *European Neuropsychopharmacology*, vol. 21, suppl. 3, pp. S338 [ISI Web of Science]
20. Tarțau L, Lupușoru Cătălina Elena, Melnig V. Silver nanoparticles design and toxicity evaluation in rats, 1er Colloque Franco-Roumain de Chimie Medicinale, Iași, 07- 08 octobre 2010.
21. Tarțau L, Lupușoru Cătălina Elena, Melnig V. Design of dextetopofren soft matter lipid vesicles, structural characterization and biocompatibility evaluation, Joint meeting of 2nd Hungarian Symposium on Neurostimulation, Hungarian Pain Society and Teaching Course on Neuromodulation for Central and Eastern Europe, Greece and Israel, 30.09-2.10.2010, Pecs, Hungary.

22. Profire L, Lupașcu D, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Foia GL, Vasile C. New nitric oxide releasing theophylline derivatives with improved pharmacological profile. *Drugs of the Future*, September 2010, Supplement A, volume 35, EFMC-ISMC 2010, XXIst International Symposium of Medicinal Chemistry, Brussels, Belgium, september 5-9, 2010, PC 488.
23. Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**. Experimental researches on the effects of the selective k opioid agonist U50488 in somatic nociception, *AI XI-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică*, Oradea, 8-11 iunie 2010.
24. Tarțau L, **Lupușoru Cătălina Elena**, Dima-Cozma C. Studiu farmacoepidemiologic asupra durerii lombare joase la muncitori în construcții, *Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, Ediția a VIII-a*, Iași, 23-27 martie 2010.
25. Tartau L, Sindriar EV, **Lupușoru Cătălina Elena**. The antinociceptive effects of sertraline and duloxetine in cutaneous and visceral pain models in mice. *22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology*, Istanbul, Turkey, Sep 12-16, 2009. *European Neuropsychopharmacology*, vol. 19, pp. S255 [ISI Web of Science]
26. Tartau L, Sindriar EV, Andritoiu C, Teslaru E, **Lupușoru Cătălina Elena**. Experimental researches on the effects of some magnesium salts in visceral pain models in mice: preliminary data. *12<sup>th</sup> International Magnesium Symposium*, Iași, Romania. *Magnesium Research*, vol 22, nr. 3, 2009 sept: 212S.
27. **Lupușoru Cătălina Elena**, Tarțau L, Lupușoru RV, Bădescu M. "Potentiation of the antinociceptive effects by co-administration of low doses of codeine and ibuprofen in mice", *14th Panhellenic Pharmaceutical Congress*, Athens, Greece, May 9-11, 2009, *Eur. J. Drug Metab. Pharmacokin.*, Abstracts of Poster and Oral Presentations, pp. 38, OR009.
28. **Lupușoru Cătălina Elena**, Lupușoru RV, Balan A, Tarțau L. "Experimental researches on the effects of two dopaminergic receptor antagonists in nociception: preliminary data", *14th Panhellenic Pharmaceutical Congress*, Athens, Greece, May 9-11, 2009, *Eur. J. Drug Metab. Pharmacokin.*, Abstracts of Poster and Oral Presentations, pp. 37-38, OR008.
29. **Lupușoru Cătălina Elena**, Tarțau L. Tratatamentul dermatitelor de contact profesionale. *A XVIII-a Conferință Națională a Societății de Alergologie și Imunologie Clinică: Boli alergice ale secolului XXI*, București, România. *Revista Societății Române de Alergologie și Imunologie Clinică*, vol. VI, nr. 3, 2009 iul-sept: 104.
30. Lupușoru RV, Gârlea A, **Lupușoru Cătălina Elena**, Tarțau L, Melnig V. The controlled drug delivery systems study of chitosan-acetaminophen nanostructured matrices, *2nd european Conference for Clinical Nanomedicine, nanotechnology for Novel Solutions in Medicine*, 27-29 of April, 2009; Basel, Switzerland, European Foundation for Clinical Nanomedicine, *Conference Proceedings*, Part III, pp. 75.
31. Dima-Cozma LC, Radulescu D, Dascalu C, Ghiciuc C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Pandele GI. A Comparison of Cardiac Involvement in Chronic Hepatitis versus Hepatic Cirrhosis. *7th International Symposium on Multiple Risk Factors in Cardiovascular Diseases: Prevention and Intervention-Health Policy*, October 22-25, 2008, Venice (Lido), Italy.
32. Pandele GI, Dima-Cozma LC, Dascalu C, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc C, Radulescu D. Endothelin Levels Correlates with Cardiopulmonary Dysfunction in Cirrhosis. *7th International Symposium on Multiple Risk Factors in Cardiovascular Diseases: Prevention and Intervention-Health Policy*, October 22-25, 2008, Venice (Lido), Italy.
33. Ungureanu M, Cobzeanu DM, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Mangalagiu II. Research concerning the synthesis, physico-chemical and some pharmacological properties of new triazole derivatives. *The XXX-th balcan medical week, The first congress of emergency medicine of the Republic of Moldova*, "Modern approaches in medico-surgical emergencies", 16-18 September 2008, Chișinău, Republic of Moldova.
34. Lupușoru RV, **Lupușoru Cătălina Elena**, Melnig V. Biocompatibility Study of Polyamidehydroxyurethane Capped Magnetite Nanoparticles. *Fourth Annual Symposium of the American Academy of Nanomedicine*, Potomac-Washington D.C., USA. *Abstract Book*. 2008 Sept 4-7:56.
35. **Lupușoru Cătălina Elena**. Activitatea sistemului imun la șobolani cu implanturi din titan. "Workshop Series on Biomaterials Science": Biomaterialele și ingineria tisulară. Sucevița, Romania. 2008 Iun 26-29.
36. **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc CM, Zamfir C, Lupușoru RV, Boancă M, Ghiciuc ON, Balan A, Belei D, Birsa L, Bicu E. Cercetări privind efectele a noi derivați fenotiazinici asupra unor parametri ai sistemului imun la șobolani. *AI IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică*, Sibiu, România. *Volum de rezumate*. 2008 Iun 10-14: 65-66.
37. Ghiciuc CM, **Lupușoru Cătălina Elena**, Zamfir C, Lupușoru RV, Boancă M, Ghiciuc ON, Balan A, Belei D, Birsa L, Bicu E. Evaluarea efectelor asupra sistemului nervos central la șoareci albi a doi noi derivați de sinteză cu structură fenotiazinică. *AI IX-lea Congres Internațional de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică*, Sibiu, România. *Volum de rezumate*. 2008 Iun 10-14: 125-126.
38. **Lupușoru Cătălina Elena**, Lupușoru RV, Balan A, Ghiciuc CM. Efecte imunomodulatoare ale medicației hipolipemiante. *AI IX-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, România. Carte de rezumate*. 2008 Mai 28-31: 375.
39. Ghiciuc CM, Lupușoru RV, Balan A, **Lupușoru Cătălina Elena**. Modele de artrită indusă experimental. *AI IX-lea Congres Național al Societății Române de Morfologie, Craiova, România. Carte de rezumate*. 2008 Mai 28-31: 373.
40. Tarțau L, Cemescu IT, **Cătălina Elena Lupușoru**. Farmacologia manifestărilor psihice apărute în timpul călătoriei. *A VI-a Conferința Națională „Medicina Călătoriei”*, Iași, Romania. *Carte de rezumate*. 2008 Mai 8-11: 43-44.
41. Ghiciuc CM, Cemescu IT, **Cătălina Elena Lupușoru**. "Răul de altitudine" și posibilitățile de tratament farmacologic. *A VI-a Conferința Națională „Medicina Călătoriei”*, Iași, Romania. *Carte de rezumate*. 2008 Mai 8-11: 13-14.
42. **Lupușoru Cătălina Elena**, Balan A, Boancă M. Abordarea farmacologică a diareei călătorului. *A VI-a Conferința Națională „Medicina Călătoriei”*, Iași, Romania. *Carte de rezumate*. 2008 Mai 8-11: 9-10.
43. **Lupușoru Cătălina Elena**, Boancă M, Cemescu IT. Clasic și modern în farmacologia răului de mișcare. *A VI-a Conferința Națională „Medicina Călătoriei”*, Iași, Romania. *Carte de rezumate*. 2008 Mai 8-11: 8.
44. Ungureanu M, Mangalagiu I, **Lupușoru Cătălina Elena**, Antonesi I, Ghiciuc CM, Lupușoru RV. Synthesis and immunomodulatory effects of some new diazine derivatives for use in hepatic transplant. *29<sup>th</sup> Tunisian Congress of Surgery, 12<sup>th</sup> Maghrebian Congress of Surgery*, 18<sup>th</sup> Pan Arab Congress of Surgery, Tunis, Tunisia. *Abstract Book*. 2008 Apr 10-12: 267.
45. Ungureanu M, **Lupușoru Cătălina Elena**, Mangalagiu I. Synthesis of new azole derivatives to be used in malignant tumor. *29<sup>th</sup> Tunisian Congress of Surgery, 12<sup>th</sup> Maghrebian Congress of Surgery, 18<sup>th</sup> Pan Arab Congress of Surgery*, Tunis, Tunisia. *Abstract Book*. 2008 Apr 10-12: 266.

46. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru** - Efecte adverse rare ale antiinflamatoarelor nesteroidiene, A VIII-a Conferință Națională a Cadrelor de Predare în Medicina Familiei cu tema Erori de diagnostic și tratament, Iași, 4-7 Octombrie 2007, p. 16.
47. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Interacțiuni medicamentoase ale chimioterapicelor antifungice, A VIII-a Conferință Națională a Cadrelor de Predare în Medicina Familiei cu tema Erori de diagnostic și tratament, Iași, 4-7 Octombrie 2007, p. 15.
48. Miron A, **Lupușoru CE**, Pavelescu M, Hancianu M, Stanescu U, Grigorescu E - Polysaccharides from Plantaginaceae and Brassicaceae: effects on innate immunity, PLANTA MEDICA 73 (9): 840, P052 AUG 2007, ISSN: 0032-0943. [ISI Web of Science]
49. Dana Baran, Octavian Baltag, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Doina Costandache - Hematoimunologic Reaction to Low Frequency Magnetic Fields, 8<sup>th</sup> International Balkan Workshop on Applied Physics, Book of Abstracts, Constanța, July 5-7, 2007, p. 174.
50. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Antonela Tudorache, Raoul Vasile Lupușoru, Andreea Balan - Antiinflammatory and Immunomodulatory Effects of an Echinacea purpurea Extract in Rats with Chronic Inflammation, 13th Panhellenic Pharmaceutical Congress, Abstracts, Atena, 12-14 Mai 2007, publicată în European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, Atena, 12-14 Mai 2007, vol. 32, special issue, p. 51.
51. Dana Baran, I. Apostol, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Baltag - Influența ciclului nictemeral și câmpurilor magnetice de joasă frecvență asupra performanței fizice, Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", Ediția a V-a, Iași, 29-31 martie 2007, publicată în Volum de rezumate, Suplimentul Rev. Chir. Med., Iași, 29-31 martie 2007, p. 47-48.
52. D. Baran, I. Vereștiuc, M.S. Mihailovici, **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Ghiciuc, I.C. Alupei, P. Ruth - Biocompatibility Assessment of Two Types of Collagen Sponges Applied to Burn Wounds, 20<sup>th</sup> European Conference on Biomaterials, September 27 - October 1, 2006, Nantes, France.
53. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Carmen Elena Zamfir, Ioana Antonesi, Raoul Vasile Lupușoru, Andreea Balan, Dalila Belei, Elena Bîcu - Influența asupra unor parametri imunitari a unor noi derivați de sinteză, cu structură fenotiazinică, administrați în doze diferite la animale de laborator, Al VII-lea Congres Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică cu Participare Internațională, Timișoara, 24-27 Mai 2006, p. 8.
54. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Raoul Vasile Lupușoru, Andreea Balan - Particularități farmacodinamice la populația vârstnică, A VI-a Conferință Națională a Cadrelor de Predare în Medicina Familiei cu tema Patologia vârstnicului și medical de familie; Complanța terapeutică; Varia, Iași, 24-27 Noiembrie 2005, p. 23.
55. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Raoul Vasile Lupușoru, Andreea Balan - Particularități farmacocinetice ale medicamentelor la persoanele în vârstă, A VI-a Conferință Națională a Cadrelor de Predare în Medicina Familiei cu tema Patologia vârstnicului și medical de familie; Complanța terapeutică; Varia, Iași, 24-27 Noiembrie 2005, p. 22-23.
56. Ungureanu Margareta, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Antonesi, Cristina Ghiciuc, Raoul Vasile Lupușoru - Evaluation of Immunomodulatory Delivery of New Azole Derivatives, 2nd EUFEPS Conference on Optimising Drug Delivery and Formulation, Versailles, France, Nov. 20-23, 2005, Abstracts, p.164-165.
57. Dana Baran, L. Vereștiuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, L. Nita - Eperimental results regarding biocompatibility assessment of some heparinized biomaterials, Al V-lea Simpozion de Biomateriale "Biomateriale și Aplicații Medico-Chirurgicale", 28-29 octombrie 2005, Iași.
58. Carmen Zamfir, M. Zamfir, **Cătălina Elena Lupușoru**, R. Lupușoru - The adrenal responsiveness to the action of *Cetraria islandica* after manganese exposure, the 8th Congress of the European Association of Clinical Anatomy, June 30 - July 3 2005, Palermo, Italy.
59. C.M. Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, S. Patrascanu, M. Nechifor, E. Albu, D. Chelarescu, G. Avram - Modificări imunologice și biochimice la șobolani tratați cu endotelina 1, Al V-lea Congres de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie clinică, cu participare internațională, Calimanești-Caciulata, 9-12 iunie 2005, Editura Sitech, p 87-8, ISBN 973-657-629-9.
60. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, C.M. Ghiciuc, S. Patrascanu, I. Paduranu, E. Albu, D. Chelarescu - Cercetări privind influența Atorvastatinei asupra efectului endotelinei 1 la șobolan, Al V-lea Congres de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie clinică, cu participare internațională, Calimanești-Caciulata, 9-12 iunie 2005, p 86-7, Editura Sitech, ISBN 973-657-629-9.
61. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Dalila Belei, Raoul Vasile Lupușoru, Elena Bîcu - Studies on the Effects of Two Original Synthetic Phenothiazine Derivatives (CPTZ3 and CPTZ5) on Some Immune Parameters in Laboratory Animals, Al VI-lea Congres Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică cu Participare Internațională, Cluj-Napoca, 8-11 Iunie 2005, p. 80-82.
62. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Cercetarea efectelor biologice ale unor derivați fenotiazinici originali de sinteza la animale de laborator cu inflamatie indusa experimental, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005.
63. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Date actuale privind farmacologia canabinoizilor, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005.
64. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, OC Mungiu, GD Ionescu - Cercetari experimentale privind interacțiunile de ordin farmacodinamic între inhibitorii ai enzimei de conversie a angiotensinei și antiinflamatoare nesteroidiene, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005.
65. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Bitag, C.M. Ghiciuc, D. Costandache - 50 Hz magnetic field effect on peripheral blood, The first International Congress of Applied Chronobiology and Chronomedicine, June 1-5, 2005, Antalya, Turkey, p37.
66. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Bitag, Adriana Badescu, Cristina Ghiciuc, Doina Costandache - Consecințe morfologice și functionale ale stresului electromagnetic ambiental, Sibiu Medical, The Medical Journal of Sibiu, a 20-a Conferința Națională a societății Romane de Științe Fiziologice, 26-28 mai 2005, Sibiu, Vol. 16, supliment, mai 2005 (ISSN 1221-2873), p 10.
67. Carmen Zamfir, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - *Cetraria islandica* - l'impact de son administration sur le rein de rat, maintenu en stress oxidatif, Congres de l'Association des Nephrologistes, 25-28 mai 2005, Constanta.

68. Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Florian Cocu, Mihai Nechifor - Influenta unui analog de PGF2alfa asupra unor parametri imunitari la animale de laborator tratate cu imunomodulatorul polibacterian Polidin, Simpozion de Imunopatologie,, Târgu Mureș, 7-9 aprilie 2005.
69. Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Mihai Nechifor - Efectele unui inhibitor de TX-A2 asupra unor parametri imunitari la șoareci tratați cu imunomodulatorul polibacterian Polidin, Simpozion de Imunopatologie, Târgu Mureș, 7-9 aprilie 2005.
70. Cristina Mihaela Ghiciuc, Oana Nicoleta Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru - Efecte adverse rare ale medicației utilizate în practica stomatologică, Congresul Internațional de Stomatologie, București, 16-19 martie 2005.
71. Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc - Efectele chimioterapicelor și antiinflamatoarelor nesteroidiene asupra sistemului imunitar, Congresul Internațional de Stomatologie, București, 16-19 martie 2005.
72. Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Irina Gradinaru, Oana Nicoleta Ghiciuc - Date actuale privind xerostomia și medicamentele, Congresul Internațional de Stomatologie, București, 16-19 martie 2005.
73. Cristina Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Elena Albu, Samson Dalila, Elena Bacu - Cercetarea experimentală a efectelor de tip imunomodulator ale unor noi derivați fenotiazinici, Zilele UMF Iasi, 30 nov 2004.
74. Cătălina Elena Lupușoru, Elena Albu, Cristina Mihaela Ghiciuc, Dan Lupașcu, Ghe. Dănilă - Efecte imunomodulatoare ale unor noi derivați flavonoizi la șobolani expuși stresului oxidativ, Zilele UMF Iasi, 30 nov 2004.
75. Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru - Antibioticele ca instrument de evaluare în farmacologie, The III-rd National Conference of Bacterial, Antifungal and Antiviral Chemotherapy, A III-a Conferința Națională de Chimioterapie antibacteriană, antifungică și antivirală, 3-5 nov 2004, Iasi, carte de rezumate sub redacția Prof M Nechifor, Publishing House Venus, p 115-6, ISBN 973-7960-46-7.
76. Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu - Noi aspecte privind interacțiunile dintre antibiotice și alte grupuri de medicamente, The III-rd National Conference of Bacterial, Antifungal and Antiviral Chemotherapy, A III-a Conferința Națională de Chimioterapie antibacteriană, antifungică și antivirală, 3-5 nov 2004, Iasi, carte de rezumate sub redacția Prof M Nechifor, Publishing House Venus, p 117-8, ISBN 973-7960-46-7.
77. Zamfir C, Cătălina Elena Lupușoru, Cojocaru E – The potential involvement of excessfull zinc administration on adrenal glands in rats, The XXVIIIth Balkan Medical Week; the 7th Congress of the Mediteranean Medical Entente, Oradea, 16-19 septembrie 2004.
78. Oleniuc Mihaela, Hurjui Daniela, Manoleasa Sebastian, Oana Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Experimental studies concerning the effects of two vegetal extract, rich in saponins, on immune defence, in stress conditions, 2<sup>nd</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi 27 – 30 mai 2004, p.31.
79. Huian Anca, Ghiciuc Cristina, Cătălina Elena Lupușoru – Drug stereoselectivity and clinical consequences, 2<sup>nd</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi 27 – 30 mai 2004, p.23.
80. Căea Ana Maria, Vasincu Decebal, Ghiciuc Cristina, Cătălina Elena Lupușoru – P Glycoprotein - "key point" for multidrug resistance, 2<sup>nd</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi 27 – 30 mai 2004, p.11.
81. Cezar Amitețloaie, Gentimir Carmen, Lupușoru Raoul, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Research on some immune parameters in stress condition after administration of a watery extract from *Syringa vulgaris*, 2<sup>nd</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi 27 – 30 mai 2004, p. 8.
82. Oleniuc Mihaela, Hurjui Daniela, Manoleasa Sebastian, Oana Ghiciuc, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Cercetarea experimentală a efectelor unor extracte vegetale cu conținut bogat în saponine asupra apărării imunitare, Al 8-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 1-4 aprilie 2004, p 45.
83. Muscă Mihaela, Huțănașu Cătălin, Lupușoru Raoul, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Efectele unui donor de NO la cobai cu bronhospasm indus experimental, Al 8-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 1-4 aprilie 2004, p 44.
84. Manoleasa Sebastian, Hurjui Daniela, Oleniuc Mihaela, Lupușoru Raoul, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Model experimental de inducere cu endotelina a hipertensiunii arteriale la șobolani, Al 8-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 1-4 aprilie 2004, p 41.
85. Cemat Răzvan, Bosculescu Ana, Mata Bogdan, Chivu Sorina, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Cercetări experimentale privind acțiunea principiului activ extras din *Cetraria islandica* asupra apărării imunitare, Al 8-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 1-4 aprilie 2004, p 31.
86. Bosculescu Ana, Cemat Răzvan, Balan Andreea, Mata Bogdan, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Cercetarea efectelor asocierii unui derivat metilxantinic original de sinteză (MX10) cu Ketoprofen asupra inflamației și apariției imunitare la animale de laborator, Al 8-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 1-4 aprilie 2004, p 29.
87. Ionita Otilia, Podoleanu Elena, Teodorescu Iulian, Baletchi Anca, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Efectele imunomodulatoare ale asocierii tincturii de *Syringa vulgaris* cu magneziu la animale de laborator expuse stresului, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, p. 52.
88. Gheorghievici Stefan Teodor, Tutu Oana, Cătălina Elena Lupușoru, Albu Elena – Cercetarea activității antioncogene a extractelor de *Alium sativum*, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 38.
89. Trufa Denis Iulian, Pirvu Vlad, Moldoveanu Oana, Plaiasu Cristian, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Efectele imunomodulatoare ale asocierii metilxantine-Mg2+ la șoareci cu infecție indusă experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 52.
90. Uricaru Corina, Chiron Aida, Balan Andreea, Lupușoru Raoul, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Efectele imunomodulatoare ale unui extract de Echinaceea purpurea la șoareci expuși stresului oxidativ, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 53.
91. Lupușoru Raoul, Balan Andreea, Cemat Răzvan, Muscă Mihaela, Cătălina Elena Lupușoru, Ghiciuc Cristina – Cercetarea experimentală comparativă privind efectele unor derivați azolici originali de sinteză la șoareci expuși stresului, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 43.

92. Chiron Aida, Uricaru Corina, Ghiciuc Oana, Popa Monica, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina – Studii experimentale privind efectele unui extract din Echinaceea purpurea asupra apărării imunitare la șobolani cu inflamație cronică, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 33.
93. Cernat Răzvan, Huțănașu Cătălin, Muscă Mihaela, Lupușoru Raoul, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina - Efecte de tip imunomodulator ale unui extract de Cetraria islandica la șobolani supuși la întuneric continuu, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 32.
94. Bosculescu Ana, Lupușoru Raoul, Balan Andreea, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina - Efecte imunomodulatoare ale asocierii unui derivat metilxantinic original de sinteză (MX10) cu Ketoprofen la șoareci supuși stresului, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 29.
95. Boldea Colcear Carmen Elena, Fumica Raluca, Onofrescu Mihai, Ghiciuc Cristina, **Cătălina Elena Lupușoru** – Asocierea cu magneziu a unui extract de Syringa vulgaris și efecte imunomodulatoare la șobolani cu inflamație cronică, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 28.
96. Balan Andreea, Lupușoru Raoul, Cernat Răzvan, Huțănașu Cătălin, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina - Analiza comparativă a efectelor imunomodulatoare ale unor noi derivați triazolici și tiadiazolici la animale de laborator cu inflamație indusă experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 26.
97. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Abu – Neurotensina – perspective terapeutice, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003.
98. Elena Abu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc – date actuale privind mecanismele de acțiune ale flavonoizilor, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003.
99. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Abu – Mitochondria - tinta farmacologică, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003.
100. Cristina Mihaela Ghiciuc, Laura Comelia Bîrlădeanu, **Cătălina Elena Lupușoru** - Consecințe clinice ale asocierii între medicamente și sucurile de grapefruit, Zilele Medicinii de Familie, iunie 2003.
101. Enache Lucian, Dărcă Gabriel, Ciumașu Rambu Dumitrița, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina Mihaela, Antonesi Ioana - Efecte ale unor noi derivați metilxantini (MX15 și MX18) la animalele de laborator cu inflamație cronică indusă experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, Medica, p. 139, 29 mai – 1 iunie 2003, Oradea.
102. Diana Ciubotariu, Raul Lupușoru, Claudia Tereja, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Efectele unor noi derivați de sinteză cu structura flavonoică (FA5 și FA6) asupra unor parametri imunitari, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași.
103. Radu Moisei, Andreea Moisei, Ioana Antonesi, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Abu - Cercetări experimentale privind influențele ale unui nou derivat salicilat asupra inflamației și a unor parametri imunitari, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași.
104. Stefana Rusu, Lucinschi Dragos, Raoul Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Protecția oferită de amestecuri de aminoacizi asupra componentelor sistemului imunitar la animalele tratate cu Triton A-20-WR-1339, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași.
105. Raluca Elena Stoica, Roxana Mihaela Sirghea, Raoul Lupușoru, Ioana Antonesi, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Cercetarea experimentală a efectelor unor noi derivați metilxantini asupra unor parametri imunitari la animale cu inflamație cronică indusă, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași.
106. Roxana Sârghie, Raluca Stoica, Raoul Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Efectele imunomodulatoare ale unui derivat original de sinteză cu structură fenotiazinică (PT1) la animale de laborator expuse stresului, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași.
107. Emma-Beatrice Sescu, Ioana Maria Antonesi, Raoul Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - The Immunomodulating Effects of Some New Salicylates Derivates, Congress for Students and Young Doctors, 5-7 May 2003, Sofia, Bulgaria.
108. **Cătălina Elena Lupușoru**, Marin Zagnat, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Antonesi, Raoul Lupușoru, Ursula Stanescu, Emanoil Grigorescu - Immunomodulatory Effect of Saponins Extracted from *Aralia Mandshurica* in Rats with Experimental Chronic Inflammation, 1st International Pharmaceutical Congress, 10th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2nd Mediterranean Meeting, Abstract Book, pp. 144-145, 27-30 aprilie, 2003, Atena.
109. Huțănașu Ilie Cătălin, Muscă Mihaela, Antonesi Ioana, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Cercetarea experimentală a efectelor unor noi donori de oxid nitric asupra sistemului imunitar la animale expuse cronic la etanol, Supliment la Revista Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis, p. 13, 17-20 aprilie 2003, Târgu Mureș;
110. Sârbu Ioan, Borcea Ioana, Sârbu Klara, Lupușoru Raoul, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Posibilități de influențare farmacologică a proteazelor, Supliment la Revista Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis, p. 14, 17-20 aprilie 2003, Târgu Mureș;
111. Ștefana Maria Rusu, Ioana Antonesi, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Cercetări experimentale privind interacțiunea endotelinei cu sistemul imunitar și implicarea endotelinei în preclampsie, Supliment la Revista Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis, p. 15, 17-20 aprilie 2003, Târgu Mureș;
112. Hutanasu Ilie Cătălin, Musca Mihaela, Antonesi Ioana, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Efectele unor extracte din Syringa vulgaris asupra procesului de cicatrizare, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 15, 27-30 martie 2003, Constanța.
113. Musca Mihaela, Hutanasu Ilie Cătălin, Antonesi Ioana, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Efectele unor extracte din Aralia Mandshurica asupra inflamației la animale expuse stresului, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 14, 27-30 martie 2003, Constanța.

114. Sturzu Irina, Berbunsi Andrei, Raoul Vasile Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Cercetarea experimentală a efectelor unui derivat original de sinteză donor de oxid nitric asupra sistemului imun, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 14, 27-30 martie 2003, Constanța.
115. Raluca Elena Stoica, Roxana Mihaela Sirghea, Larisa Frențoale, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru** - Efectele unui derivat original de sinteză cu structura metilxantinică asupra inflamației și a unor parametri imunitari, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 13, 27-30 martie 2003, Constanța.
116. Gabriel Dărcă, Dumitrița Ciumașu Râmbu, Lucian Enache, **Cătălina Elena Lupușoru Elena**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Modalități de influențare farmacologică a mitocondrii, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 13, 27-30 martie 2003, Constanța.
117. Roxana Sârghie, Raluca Stoica, Raoul Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Efecte imunomodulatoare ale unor derivați originali de sinteză cu structură metilxantinică la animale de laborator, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 12, 27-30 martie 2003, Constanța.
118. Dragos Lucinschi, Stefana Rusu, Ioana Antonesei, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Cercetări experimentale privind efectele unor extracte de *Syringa vulgaris* la animale de laborator cu inflamație cronică indusă experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 2003, Brașov.
119. Irina Sturzu, Andrei Berbunsi, Ioan Sirbu, Raoul Lupușoru, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Elena Albu - Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat de sinteză cu structura flavonoidă la animale de laborator cu inflamație cronică experimentală, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 2003, Brașov.
120. Larisa Frențoale, Raluca Stoica, Roxana Sirghea, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Influențe ale unor derivați de sinteză cu structură fenotiazinică asupra inflamației și apărării imunitare, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 2003, Brașov.
121. Claudia-Iuliana Tereja, Laura-Maria Curic, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - CYTOKINES - a new therapeutic approach in the cure of cancer, The "Carol Davila" International Scientific Congress for Students and Young Doctors, 22-24 nov. 2002, București.
122. Cosmulescu Mădălina, Răileanu Cezara, Ioana Maria Antonesei, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Pharmacological influences on autonomic nervous system and immune system interactions, The "Carol Davila" International Scientific Congress for Students and Young Doctors, 22-24 nov. 2002, București.
123. Oana Roxana Bîtere, Ingrid Georgiana Padineanu, Roxana Ciocarlan, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru** - The consequences of pharmacokinetic interaction due to administration of drugs concomitant with juice, The "Carol Davila" International Scientific Congress for Students and Young Doctors, 22-24 nov. 2002, București.
124. Stefana Maria Rusu, Raluca Stoica, Ioana Maria Antonesei, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Nitric oxide involvements in immune system activity, The "Carol Davila" International Scientific Congress for Students and Young Doctors, 22-24 nov. 2002, București.
125. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Ioana Maria Antonesei - Implicații clinice ale polimorfismului genetic în metabolizarea chimioterapicelor, Second National Conference on Antibacterial, Antifunga, Antiviral Chemotherapy – A doua Conferință Națională de Chimioterapie Antibacteriană, Antifungică și Antivirală, Iași, 13-15 nov. 2002, p 251-252.
126. Ioana Maria Antonesei, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțău, Raoul Lupușoru, Sava Dumitrescu - Cercetări privind efectele imunomodulatoare ale unui derivat sulfonamic la cobai cu astm bronșic indus experimental, Second National Conference on Antibacterial, Antifunga, Antiviral Chemotherapy – A doua Conferință Națională de Chimioterapie Antibacteriană, Antifungică și Antivirală, Iași, 13-15 nov. 2002, p 230-231.
127. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Maria Antonesei - Efecte de tip imunomodulator ale antibioticelor, Second National Conference on Antibacterial, Antifunga, Antiviral Chemotherapy – A doua Conferință Națională de Chimioterapie Antibacteriană, Antifungică și Antivirală, Iași, 13-15 nov. 2002, p 166-167.
128. D. Lupașcu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă, Cristina Ghiciuc, C. Diaconu, Ioana Antonesei – Cercetări în seria derivaților de semisinteză ai rutozidului. Sinteza și proprietățile farmaco-toxicologice ale unor noi derivați morfolinici și piperidinici, the 12th National Congress of Pharmacy with International participation, 17-19 oct 2002, București, p 140-141.
129. Ioana Antonesei, **Cătălina Elena Lupușoru**, Albu Elena, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțău, Raoul Lupușoru, Sava Dumitrescu - Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat sulfonamic s8 la animale cu astm bronșic indus experimental. "5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries", "National Conference of Romanian Society of Pharmacology, Therapy and Clinical Toxicology" - Constanța, 29 mai-1 iunie, 2002, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, volum VI, supliment, textele rezumatelor lucrărilor, p. 28-29.
130. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tarțău, Cătălin Diaconu, Elena Albu, Ioana Antonesei, Valentina Cărare - Efectele nitroglicerinei și ale asocierii nitroglicerina-haloperidol, asupra nocicepției viscerale și imunității celulare, "5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries", "National Conference of Romanian Society of Pharmacology, Therapy and Clinical Toxicology" - Constanța, 29 mai-1 iunie, 2002, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, volum VI, supliment, textele rezumatelor lucrărilor, p. 34-35.
131. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Raoul Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tarțău, Dan Lupașcu, Gheorghe Dănilă - Efectele unor noi derivați cu structură flavonoidă asupra unor parametri imunitari la animale cu inflamație cronică indusă experimental. "5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries", "National Conference of Romanian Society of Pharmacology, Therapy and Clinical Toxicology" - Constanța, 29 mai-1 iunie, 2002, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, volum VI, supliment, textele rezumatelor lucrărilor, p. 29.
132. Liliana Tarțău, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Antonesei, Cătălin Diaconu, Anca Macovei, Valentina Cărare - Efectele analgezice viscerale și imunomodulatoare ale unor derivați azotați, "5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries", "National Conference of Romanian Society of Pharmacology, Therapy and Clinical Toxicology" - Constanța, 29 mai-1 iunie, 2002, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, volum VI, supliment, textele rezumatelor lucrărilor, p. 28.

133. Cătălin Diaconu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tarțau, Elena Albu, Ioana Antonesi, Valentina Cărare, Gheorghe Dănilă - Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat original de sinteză cu structură metilxantinică la șobolani cu inflamație cronică indusă experimental, "5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries", "National Conference of Romanian Society of Pharmacology, Therapy and Clinical Toxicology" - Constanța, 29 mai-1 iunie, 2002, *Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică*, volum VI, supliment, textele rezumatelor lucrărilor, pag. 25-26.
134. Dalila Samson-Belei, **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Ghiciuc, E. Băcu, C. Diaconu, L. Tarțau, Axel Couture, Pierre Grandclaudeon-Sur Quelques Effets Immunomodulateurs et Antiinflammatoires d'une Hybride Phenotiazine-sel de Pyridinium, *Congres Combine de Pharmacochimie*, acceptată pentru prezentare, mai 2002, Lille, Franța.
135. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, C. Diaconu, Dan Lupașcu, Gh. Dănilă - Efectele unor derivați originali de sinteză cu structură flavonoidă asupra apărării nespecifice la animale cu inflamație cronică indusă experimental, Iasi, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 1 dec. 2001.
136. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Elena Albu, C. Diaconu, Liliana Tarțau, M. Pavelescu, M. Zagnat, U. Stănescu, M. Grigorescu - Cercetarea experimentală a efectelor unor extracte vegetale din *Aralia manciurica* asupra activității fagocitelor monocitare și polinucleare, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 1 dec. 2001
137. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. Diaconu, Dalila Belei, Elena Bicu - Testarea efectelor unor compusi fenotiazinici originali de sinteza asupra aparării nespecifice, Iasi, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 1dec. 2001
138. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, Elena Albu, C. Diaconu, G. Stoica, E. Braha, G. Ungureanu - Immunomodulatory effects of a new sulphonamide in guinea pigs with bronchial asthma attack, 3rd Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies, 6-9 July 2001, Lyon, France
139. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Păduraru - Relații între biosistemele citotulare și câmpurile electromagnetice (CEM), *Buletinul Societății Naționale de Biologie Celulară*, p69, nr. 29, iunie 2001, A XIX-a Sesiune Științifică Anuală a Societății de Biologie Celulară, 7-10 iunie 2001, Baia Mare
140. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Cătălina Elena Lupușoru**, Tartau Liliana, Albu Elena, Diaconu Catalin, Negru Silvia, Rusu Georgeta, Danila Ghe. - Effects Of The Association, In Chronic Treatment, Of Levamisole With New Salicilate Derivatives In Experimental Research, 1st International Panhellenic Congress, Atena, mai 2001
141. **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina Mihaela, Tartau Liliana, Albu Elena, Diaconu Catalin, Negru Silvia, Rusu Georgeta, Danila Ghe. - Immunomodulatory Effects Of Some New Salicilate Derivatives In Mice With Experimental Infection, 1st International Panhellenic Congress, Atena, mai 2001
142. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Cătălina Elena Lupușoru**, Irina Popovici, Tartau Liliana, Albu Elena, Diaconu Catalin, Cărare Varvara, Acad. Alexandru Balaban - Efectele unei substanțe originale de sinteză donoare de oxid nitric (NO) asupra unor parametri ai apărării imunitare, *Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică*, 2001 mai, volIV, supliment, p69, rezumat la a III-a Conferință Națională a Societății Române de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Ziua Medicamentului ediția a X-a, 24-27 mai 2001, Iași.
143. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tartau, Elena Albu, Catalin Diaconu, Varvara Cărare, Sava Dumitrescu- Teste in vitro privind efectele protectoare față de un agent tensioactiv ale unor aminoacizi pe macrofagele peritoneale de soarece, *Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică*, 2001 mai, volIV, supliment, p70, rezumat la a III-a Conferință Națională a Societății Române de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, Ziua Medicamentului ediția a X-a, 24-27 mai 2001, Iași.
144. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Cătălina Elena Lupușoru**, Tarțau Liliana, Albu Elena, Diaconu C., Negru Silvia, Rusu Georgeta, Dănilă Ghe. - Effects of the Association, in Chronic Treatment, of Levamisole with New Salicilate Derivatives in Experimental Research, Text Book, 1st International Pharmaceutical Congress, 10th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2nd Mediterranean Meeting, 27-30 April, p. 96, 2001
145. **Cătălina Elena Lupușoru**, Ghiciuc Cristina, Tarțau Liliana, Albu Elena, Diaconu C., Negru Silvia, Rusu Georgeta, Dănilă Ghe. - Immunomodulatory Effects of Some New Salicilate Derivatives in Mice with Experimental Infection, Text Book, 1st International Pharmaceutical Congress, 10th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2nd Mediterranean Meeting, 27-30 April, p. 97, 2001
146. Monica Hânceanu, Anca Miron, Florența Gherase, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ursula Stănescu - Chemical and immunopharmacological studies of the macromolecular compound isolated from *Ginkgo bilobae folium*, Text Book, 1st International Pharmaceutical Congress, 10th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2nd Mediterranean Meeting, 27-30 April, p. 127, 2001
147. O. Gabor, C Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, I. Popovici, M. Savin - The influence of nitric oxide increase in ethanol chronic exposure, *Journal of Hepatology*, vol. 34, supl. 1, April 2001, p 212, abstracts of 36th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Praga, 18-22 aprilie 2001.
148. Florenta Gherase, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, Varvara Carare, Silvia Negru, M. Pavelescu, Em. Grigorescu - Cercetarea Imunofarmacologica A Unor Fractiuni Extractive Din Specii De Achillea, Iasi, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 14-15 dec. 2000.
149. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. Diaconu, Silvia Negru, G. Rusu, Gh. Danila - Testarea in vitro a efectelor unor noi derivați ai acidului salicilic pe macrofage peritoneale de soarece, Iasi, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 14-15 dec. 2000.
150. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Paduraru, Adelina Saramet, E. Petrescu - Conexiuni cronobiologice între inflamație, stres oxidativ și nociceptie, Iasi, *Zilele Universitatii Gr.T. Popa*, 14-15 dec. 2000.
151. Mihaela-Diana Botezat, Movileanu Cătălina, Cristina Ghiciuc, Silvia Negru, **Cătălina Elena Lupușoru** - The Influence Of A New Methylxantine (Coded Mx-2) On Some Immune Parameters Of Laboratory Animals With Experimentally Induced Chronic Inflammation, 11th European Students' Conference at the Charité Berlin, 14-16 oct. 2000.
152. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, T. Baran - Influența Câmpurilor Electromagnetice De Joasa Frecventa (Cem) Asupra Unor Constante Biologice, *Jurnal de Medicina Preventiva Iasi*, vol 8, 2/2000, suppl.

153. **Cătălina Elena Lupușoru**, C.Ghiciuc, O. Gabor – Research of immunomodulating actions of a sulphonamide derivative in chronic general diseases, abstracts of the Joint Meeting of VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics IUPHAR – Division of Clinical Pharmacology & 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Florence, 15-20 July, 2000.
154. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Fl. Topoliceanu – Mycrovascular Cytoparietal Interactions During Illumination And Inflammatory Stress, 1st International Congress of the Romanian Society of Cell Biology, Iasi, 7-10 June 2000
155. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, Alina Popovici, Adrian Popovici, Silvia Negru – In Vitro – In Vivo Tests Concerning Some Aminoacid Mixtures Effects On Immune System, 1st International Congress of the Romanian Society of Cell Biology, Iasi, 7-10 June 2000
156. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Cristian Dimitriu, Liliana Tartau, Elena Albu, Adrian Popovici, Alina Popovici, Ion Haulica – Cercetarea efectelor imunotoxice ale apei saracite în deuteriu la soareci cu sistem imunitar normal, al 2-lea Simpozion National de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică, 25-27 mai 2000, Arad, Romania.
157. Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, **Cătălina Elena Lupușoru** – Leziunile de reperfuție după ischemia renală acută, Durau, 26 mai 2000, al II-lea Congres Național de Nefrologie cu Participare Internațională.
158. **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Dimitriu, Liliana Tartau, Cristina Ghiciuc – Efecte imunomodulatorii ale unor substanțe de sinteză cu structura metilxantinică (MX-9 și MX-10), Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000.
159. Manuela Ciocoiu, Magda Badescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, V. Colev – Efectele cuplului vitaminic E și C în răspunsul imun din efortul fizic experimental, Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000.
160. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru** Ioana Paduraru, Adelina Saramet, Elena Petrescu – Determinari cronobiologice ale durerii și stresului oxidativ, Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000.
161. Manuela Ciocoiu, Magda Badescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Veronica Colev – The Modulation Of Immunologic Response In Experimental Physical Exercise, Fiziologia-Physiology, 2000, vol 10, suppl. 1, al VIIIth Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences Iasi, mai 5-7, 2000.
162. Irina Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**, Aspazia Busuioc, V. Domeanu, A. Spac – Determination Of Nitric Oxide Level (No) In The Cytosol Of The Rat Brain With Experimental Chronic Inflammation, Fiziologia-Physiology, 2000, vol 10, suppl. 1, al VIIIth Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences Iasi, mai 5-7, 2000.
163. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, I. Haulica – Nyctohemeral Rhythm Alterations And The Immune Response During Experimental Infections, Fiziologia-Physiology, 2000, vol 10, suppl. 1, al VIIIth Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences Iasi, mai 5-7, 2000
164. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Paduraru, Ion Haulica – Relationship Between Nyctohemeral Cycle Alteration And Immune Response Efficiency, Fiziologia-Physiology, 2000, vol 10, suppl. 1, al VIIIth Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences Iasi, mai 5-7, 2000
165. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, I. Paduraru – Influența stresului oxidativ asupra sistemului imun, în cadrul Conferinței intitulată-Cercetări de fiziologie clinică și experimentală, a XVI-a Conferință Națională de Fiziologie, 21-23 oct. 1999, Craiova
166. Dana Baran, Fl. Topoliceanu, **Cătălina Elena Lupușoru** – Elemente citohistochimice implicate în reglarea comportamentului microvascular, Zilele Academice Leșene, Ediția a XIV-a, 7-9 oct. 1999, Iași
167. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, M.A. Aldea, A. Negru, C. Mirăuț, A. Popovici, C. Dumitriu - Imunomodularea cu Orostim în afecțiunile ginecologice cronice, Prima Conferință Națională de Chimioterapie Antibacteriană, Antivirală și Antifungică, 23-24 sept. 1999, Iași
168. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Păduraru – Immune response changes caused by light – dark cycle alteration, International Congress of Chronobiology, aug. 28 – sept. 1, 1999, Washington, D.C.
169. Monica Hancianu, M. Pavelescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Anca Miron, Clara Aprostoiaie, Em. F. Grigorescu, Ursula Stanescu - Preclinical Immunopharmacological Research: Immunostimulatory Activity Of Polysaccharides From *Telekia Speciosa* (Schreb) Baumt, Proceedings of the XVth edition of Balcan Medical Days, Iasi, aprilie 28-30, 1999
170. **Cătălina Elena Lupușoru**, Georgeta Rusu, Cristina Ghiciuc, Gh. Danila – Immunomodulatory effects of two new salicylic derivatives, XVth Balcan Medical Days – Phamacon 2000, Iasi, 28-30 aprilie 1999
171. Dana Baran, I. Păduraru, **Cătălina Elena Lupușoru**, A. Saramet, E. Petrescu – Redox Imbalance Induced by Nyctohemeral Cycle Alteration, Physiological Research, vol 48, 1999, supl. 1, al II-lea Congres Internațional de Fiziologie, Praga
172. Cristian Dimitriu, Cristina Ghiciuc, S. Ciobanu, M. Moruzi, Gh. Dănilă, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efecte imunomodulatorii a două noi substanțe de sinteză cu structură metilxantinică (MX 2 și MX 6)", Comunicare cu prilejul Zilelor Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"; publicată în volumul de rezumate, pp. 14-15, Cluj-Napoca, 3-4 decembrie 1998.
173. Adrian Mihail Popovici, Alina Popovici, Manuel Suceveanu, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Acțiunea protectoare a Valinei asupra macrofagelor peritoneale și a polimorfonuclearelor din sângele periferic la animale de experiență inoculate cu Triton", Comunicare cu prilejul Zilelor Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"; publicată în volumul de rezumate, pp. 21-22, Cluj-Napoca, 3-4 decembrie 1998.
174. **Cătălina Elena Lupușoru**: "Glucocorticosteroizii - Criterii de clasificare". Comunicare la USSM, Secția Alergologie, Iași, 27 noiembrie 1998
175. Marius Moruzi, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Imunofarmacologia eozinofilului ". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești; publicată în volumul de rezumate al sesiunii p.24, Iași, 22-24 mai 1998.
176. Sandovici Maria, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Imunomodulare prin canabinoizi". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii pp.22-23, Iași, 22-24 mai 1998.
177. Nănescu Ciprian, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele de tip imunomodulator ale Cocainei". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii p.22, Iași, 22-24 mai 1998.
178. Nănescu Ciprian, Florina Ramona, Ignat Bogdan, Botezat Mihaela, Marcu Veronica, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Acțiunea unor amestecuri de aminoacizi asupra macrofagelor peritoneale la șoarecii inoculați cu Triton". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p.20, Iași, 22-24 mai 1998.

179. Elena-Simona Ciobanu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Autocoizi-modulatori ai funcției limfocitului". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p.19, Iași, 22-24 mai 1998.
180. Moruzi Marius, Ciobanu Elena-Simona, Ionescu Aura-Elena, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele Valinei, Leucinei și Izoleucinei asupra PMN din sângele periferic la animale inoculate cu doze diferite de Triton", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 19, Iași, 22-24 mai 1998.
181. Cristian Dimitriu, Maria Sandovici, Ciprian Nănescu, Ramona Floria, Andreea Chiriac, Silvia Roată, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele imunomodulatoare ale unor noi substanțe de sinteză cu structură metilxantinică (cod MX 6) la animale de laborator", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 14-15, Iași, 22-24 mai 1998.
182. Raț Ștefan-Nicolae, Podaru Camen-Daniela, Floria Ramona, Chiriac Andreea, Marcu Veronica, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele imunomodulatoare ale unui derivat original sulfonamic pe animale de laborator deprimat cu corticosteroidi", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 12-13, Iași, 22-24 mai 1998.
183. Cătălin Denciu, Cristian Alina, Nănescu Ciprian, Ignat Bogdan, Popovici Irina, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele unui nou derivat oximic asupra inflamației acute și a apărării nespecifice la șobolani cu inflamație cronică experimentală", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 11-12, Iași, 22-24 mai 1998.
184. Ramona Floria, Bogdan Ignat, Ciprian Nănescu, Cristi Negură, dr. Cristina Ghiciuc, dr. **Cătălina Elena Lupușoru**: "Determinare in vitro a capacității de fagocitoză a neutrofililor de șobolan expuse unui mediu cu diferite amestecuri de aminoacizi", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 10-11, Iași, 22-24 mai 1998.
185. Alina Popovici, Adrian Mihail Popovici, Lăcrămioara Agache, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Action of Valine, Leucine and Isoleucine on Mice Peritoneal Macrophages, Inoculated with Different Concentration of Triton". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.5, Istanbul, 6-9 mai 1998.
186. Adrian Popovici, Alina Popovici, M. Suceveanu, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Protective Action of Valine on Animals Peritoneal Macrophages in Neutrophils Inoculated with Triton". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress", publicat în "Abstract", p.6, Istanbul, 6-9 mai 1998.
187. Cristian Dimitriu, M.Sandovici, C.Nănescu, C.Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Immunomodulator Effects of a New Methylxanthinic Derivative Substance (coded MX6) on Laboratory Animals". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.7, Istanbul, 6-9 mai 1998.
188. S.Manuel, C.Mihaela, C.Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "A Benzyllic Derivative Effects on Some Immune System Components in Animals Depressed with Corticosteroids". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.21, Istanbul, 6-9 mai 1998.
189. Andreea Bliderșanu, Emanuel Molodoi, Marius Moruzi, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Influence of a New Methylxanthine on the Acute and Chronic Inflammation and on Some Innate Immune Components in Laboratory Animals". Comunicare la "14th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.22, Istanbul, 6-9 mai 1998.
190. Agache Lăcrămioara, Anton C.E., Sandovici M., Botezat M.D., Ghiciuc Cristina, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Immunomodulatory Effects of an Original Synthetic Methylene-Diamine Derivative on Immune Depressed Animals". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.23, Istanbul, 6-9 mai 1998.
191. Nănescu Ciprian, M.Botezat, B.Ignat, R.Floria, C.Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Action of Aminoacid Mixtures on Triton Inoculated Mice Peritoneal Macrophages". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.62, Istanbul, 6-9 mai 1998.
192. B.Ignat, R.Floria, C.Negură, C. Nănescu, S.Ciobanu, C. Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "In vitro Modifications of Phagocytic Capacity of Neutrophils in Aminoacid and Triton Mixture". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.64, Istanbul, 6-9 mai 1998.
193. S.Chirvăsuță, M.Moruzi, S.Raț, C.Podaru, C.Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Immunomodulator Effects of an Original Sulphonamide Derivative on Animals Depressed with Corticosteroids". Comunicare la "14-th International Medical Sciences Student Congress"; publicat în "Abstract", p.169, Istanbul, 6-9 mai 1998.
194. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina - Mihaela Ghiciuc, Ioana Păduraru, W. Bild, I. Hăulică: "Efectele apei sărăcite în deuteriu asupra unor parametri ai apărării imunitare nespecifice". Comunicare la Ziua Medicamentului, Ediția a VII-a, Progrese în Algeziologie și Farmacologie; publicată în "Volumul de rezumate", p. 31, Iași, 1998.
195. A.M.Popovici, M.Moruzi, S.Ciobanu, Camelia Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Acțiunea imunomodulatorie a Piracetamului la animale de laborator". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 8, București, 27-28 martie 1998.
196. A.Popovici, L. Agache, M.Suceveanu, C. Negură, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efecte de tip imunomodulator ale Meclofenoxatului la șoareci cu infecție experimentală". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", pp. 9-10, București, 27-28 martie 1998.
197. C.Denciu, A. Crstian, C.Nănescu, B.Ignat, Irina Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efectele unui nou derivat oximic asupra inflamației acute și a apărării nespecifice la șobolani cu inflamație cronică experimentală". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", pp. 11-12, București, 27-28 martie 1998.
198. E.S.Ciobanu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Autocoizi-modulatori ai funcției limfocitului". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 13, București, 27-28 martie 1998.
199. C.Nănescu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efecte de tip imunomodulator ale cocainei și canabinoizilor". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", pp. 14-15, București, 27-28 martie 1998.

200. M.Sandovici, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Imunomodularea prin peptide opioide". Comunicare la "Al II-lea Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 15, București, 27-28 martie 1998.
201. Ghe. Dănilă, Georgeta Rusu, **Cătălina Elena Lupușoru**, D. Lupașcu, Cristina Ghiciuc: "Cercetări privind obținerea prin sinteză a unor prodrog-uri ale acidului salicilic. Nota I. Sinteza, caracterizarea fizico-chimică și toxicitatea acută a acidului salicilic-aminohexanoic", Comunicare la Ziua Universității - Sesiunea Științifică a Cadrelor Didactice; publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p. 167, Iași, 12 decembrie, 1997.
202. I. Popovici, A. Busuioc, N. Gheorghită, **Cătălina Elena Lupușoru**, L. Jerca, C. Giciuc, A. Iacobovici: "Efecte imunomodulatoare și biochimice a unor substanțe originale de sinteză de tip baze Mannich (codificate MB 1 și MB 6) pe șobolani cu inflamație cronică experimentală", Comunicare la Ziua Universității - Sesiunea Științifică a Cadrelor Didactice, Iași; publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p. 173, Iași, 12 decembrie, 1997.
203. Șt. N. Raț, Camen Podaru, L. Profiră, Cris. M. Ghiciuc, Gh. Dănilă, **Cătălina Elena Lupușoru**, "The Immunomodulatory Effects of a New Methylxanthinic Derivate on Animals with Experimentally Chronic Inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 376, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
204. S.L. Eni, M.B. Sfarlea, A. Huțanu - Popovici, **Cătălina-Elena Lupușoru**, I.I. Popovici: "Experimental Effects of an Original Oximic Derivative on Immunitary System on Laboratory Animals with acute and chronic inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 376, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
205. C. Dimitriu, C. Șoimaru, G. Huhurez, Cris M. Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Immunomodulatory Effects of a New Methylxanthine Synthetic Substance on Animals with Normal Immune System and with Chronic Inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 377, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
206. C. Crăciun, L. Agache, M. I. Suceveanu, R. Florea, I.I. Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Immunomodulatory Effects of a New Oximic Derivative on Laboratory Animals with Experimentally Chronic Inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 377, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
207. C.M. Negură, C. Denciu, C. A. Cristian, Cris. M. Ghiciuc, Gh. Dănilă, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Proinflammatory Effects of a New Methylxanthinic Derivative on Specific Immune Mechanisms", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 377, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
208. V. Melnic, Cami. M. Ghiciuc, S.S. Chirvăsuță, **Cătălina Elena Lupușoru**, I.I. Popovici: "The Effects of an Original Methylxanthinic Derivative on Experimentally Chronic Inflammation and on Immune Defence", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 377, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
209. P. Melnic, L. Mantia, D. Ungureanu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "The Influence of an Original Methylxanthinic Structure on Acute Inflammation and on Immune System on Animals with Experimentally Chronic Inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 378, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
210. Cris. M. Ghiciuc, N. Bănilă, M. Moruzi, A. Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Theophylline and Pentoxifylline and Two Methylxanthinic New Derivatives Effects on Experimentally Inflammation and on Specific Immune Mechanisms, Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 378, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
211. I.I. Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**, C.M. Ghiciuc: "Immunomodulatory and Biochemical Effects of some New Mannich Bases on Rats with Chronic Inflammation", Comunicare la II. Congress of the European Federation of IASP Chapters, Pain in Europe; publicată în "Book of Abstracts", p. 93, Barcelona, Spania, 23-27 sept. 1997.
212. Cristina Ghiciuc, M. Moruzi, A. Cristian, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Efectele unor metilxantine asupra mecanismelor de apărare nespecifică la animale de laborator". Comunicare la "Primul Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 104, Târgu Mureș, 28-30 martie, 1997.
213. A. Popovici, A. Huțanu, L. Agache, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Influența unor metilxantini asupra inflamației cronice experimentale". Comunicare la "Primul Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 107, Târgu Mureș, 28-30 martie, 1997.
214. A.M. Slănină, L. Ghebac, Camelia Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Influența imunomodulatorie a unui derivat sulfonamic la șoareci cu infecție experimentală". Comunicare la "Primul Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 108, Târgu Mureș, 28-30 martie, 1997.
215. E. Albu, M. Suceveanu, S. Chirvăsuță, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Efectul imunomodulator al unui derivat sulfonamic la animale de laborator deprimat imunitar". Comunicare la "Primul Congres al Studenților în Medicină și al Tinerilor Medici"; publicat în "Volumul de rezumate", p. 154, Târgu Mureș, 28-30 martie, 1997.
216. B. Marius, A. Cristian, S. Chirvăsuță, C. Ghiciuc, V. Lupu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Experimental Reseaches on Immunomodulating Effects of a Benzyllic Derivative". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferece Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 96, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.
217. M. Moruzi, C. Chipoancă, M. Borcea, C. Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Experimental Infection with K.pneumoniae 507 in Animals Treated with Benzyllic Derivative". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferece Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 97, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.
218. V. Lupu, L. Agache, M. Suceveanu, C. Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Immunomodulating Effects of Two Doses of a Methylene-Diamine Derivative in Infected Animals". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferece Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 98, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.
219. C. Denciu, A.M. Slănină, R. Iosifescu, C. Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Experimental Infection after Treatment with an Original Substance". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferece Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 99, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.

220. N.Ghețu, G.Bezrodnii, D.Bulgaru, A.Constantinescu, C.Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Immunomodulating Properties of a Synthetic Derivative". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferențe Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 101, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.
221. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Filip, E. Teslaru, A. Negru: "The Influence of BN 52021 on non-specific Stimulation of Immunity in Rats and mouse", Comunicare: The Romanian - Hungarian Physiology Joint - Meeting; Szeged, Hungary, 1-2 July, 1996; Timișoara, România, 3-4 July, 1996, publicată în Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, vol. 6, nr. 2 (10), 1996
222. R.Darabă, M.Teletin, C.Dima, P.Postolache, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Experimental Effects of a Benzylic Derivative on Depressed Immune System in Laboratory Animals". Comunicare la "12th International Medical Sciences Student Congress", publicat în "Abstract Book", p. 25, Istanbul, Turcia, 15-18 mai 1996.
223. I.Iacobovici, C.Bejan, I.Burculeț, M.Cerbu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "ASFA O-CI. Immunomodulator Effects of a Chlor Sulphonamidic Derivative in Laboratory Animals with Pharmacological Depressed Immune System". Comunicare la "12th International Medical Sciences Student Congress", publicat în "Abstract Book", p. 25, Istanbul, Turcia, 15-18 mai 1996.
224. **Cătălina Elena Lupușoru**, Albu Elena, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, Cerbu Mihaela, Liliana Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard Tumorug, Sava Dumitrescu: "Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat metilen diaminic la șoareci infectați cu *Streptococcus pneumoniae* 558", poster la Ziua medicamentului - Ediția V-a, 10 mai 1996.
225. C.Dima, L.Chebac, A.Grigorean, C.Ilie, D.Coza, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(06) The Immunomodulating Effects of a Methylene-Diamine Derivative in Infected Animals". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferențe Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
226. M.Axinte, A.Munteanu, C.Diaconu, M.Dabija, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(07) Activity of a Sulphonamidic Derivative on Immune System Components in Animals Inoculated with *S. pneumoniae*". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferențe Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
227. O.Obreja, D.Asanache, R. Hotăranu, V.Bulimar, A.M.Slănină, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(17) Streptococcus pneumoniae Experimental Infection in Animals Treated with a Sulphonamidic Derivative". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferențe Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
228. Camelia Ghiciuc, C.Panțiru, A.Iordache, D. Vulpe, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(18) Experimental Infection with *S. pneumoniae* in Animals treated with an Original Synthetic Substance". Comunicare la "Shams Student Scientific Society Congress: Ain Shams University Conferențe Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
229. M. Pavelescu, Monica Hăncianu, Florența Gherase, **Cătălina Elena Lupușoru**, Em. Grigorescu, Ursula Stănescu: "Preclinical Immunopharmacological Research Regarding Immunostimulatory Activity of Polysaccharides from *Ginkgo biloba* Leaves", Comunicare la Simpozionul Național de Farmacie - Actualități și perspective în cercetarea medicamentului"; publicată în "Rezumatul lucrărilor", p. 50-51, Iași, 14-15 decembrie, 1995.
230. Camelia - Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana - Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard Tumorug, Cristina - Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Sava Dumitrescu: "Experimental *Klebsiella pneumoniae* 507 Infection and the influence of a high dose of methylene - diamine derivative on immune system in infected laboratory animals", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 61-62, Vama, Bulgaria, 1995.
231. Chebac Liviu, Munteanu Anca, Grigore Amedeo, Asanache Doina, Țurcanu Elena, Ciobanu Irina, Bulimar Virgil, Diaconu Manuela, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Influence of a Chlor-dimethyl-sulphonamidic derivative on immune system in mice experimental infected with *Klebsiella pneumoniae*", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 63-64, Vama, Bulgaria, 1995.
232. Eduard - Cătălin Tumorug, Cristina - Mihaela Ghiciuc, Camelia - Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana - Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Sava Dumitrescu: "The effects of an original dimethyl - sulphonamidic derivative on immune system in laboratory animals with an experimental *Klebsiella pneumoniae* infection", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 65-66, Vama, Bulgaria, 1995.
233. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, Sava Dumitrescu: "Comparative effects on immune system of two doses of a benzylic derivative in mice infected with *Streptococcus pneumoniae* 558", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 67-68, Vama, Bulgaria, 1995.
234. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina - Mihaela Ghiciuc, Camelia - Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, Sava Dumitrescu: "*Streptococcus pneumoniae* 558 experimental infection in mice treated with two doses of a methylene diamine derivative", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 69-70, Vama, Bulgaria, 1995.
235. Teletin Laura, Strugar Cristina, Diaconu Cătălin, Braga Gabriela, Panțiru Cătălin, Iordache Alina, Ilie Codrina, Azoitei Irina, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The immunomodulating effects of an original synthetic derivative in mice infected with *Klebsiella pneumoniae* 507", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 86-87, Vama, Bulgaria, 1995.
236. Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, Cristina Mihaela Ghiciuc, Camelia Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana - Lidia Comănescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Sava Dumitrescu: "The Immunomodulating Activity of a 250 mg dose of a sulphonamidic derivative in mice with experimental *Klebsiella pneumoniae* infection", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 88-89, Vama, Bulgaria, 1995.
237. Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu: "The Immunomodulating effects of a 200 mg dose of a benzylic derivative in experimental *Klebsiella pneumoniae* infection", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 90-91, Vama, Bulgaria, 1995.

238. Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Turmurug, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Sava Dumitrescu: "The Activity of a chlor - sulphonamidic derivative on immune system in mice with an experimental *Klebsiella pneumoniae* 507 infection", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 92-93, Varna, Bulgaria, 1995.
239. Corina Bejan, Iulian Burculeț, Mihaela Axinte, Anca Munteanu, Marius Dabija, Elena Țurcanu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu: "The immunomodulating effects of a methylene - diamine derivative in laboratory animals infected with *Streptococcus pneumoniae* 558", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 94-95, Varna, Bulgaria, 1995.
240. Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Turmurug, Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu: "An original methylenic - diamine derivative and its effects at low dose in mice infected with *Klebsiella pneumoniae* 507", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 96-97, Varna, Bulgaria, 1995.
241. Corina Dima, Otilia Obreja, Corina Bejan, Iulian Burculeț, Răzvan Hotăranu, Amedeo Grigorean, **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu: "The immunomodulating effects of a 200 dose of a benzylic derivative in experimental *Streptococcus pneumoniae* 558", Comunicare: 3rd International Conference for Young Medical Scientists; publicată în volumul de rezumate al Conferinței, pp. 97-98, Varna, Bulgaria, 1995.
242. Cristina Ghiciuc, L.Comănescu, Camelia Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, S.Dumitrescu, E.Tumurug, M.Cerbu: "Immunomodulating Effects of Original Synthesis Substances in Laboratory Animals". Comunicare la "EMSA International Scientific Symposium"; publicată în "Abstracts", p. 11, Madrid, Spania, 5-7 mai 1995.
243. M.Cerbu, **Cătălina Elena Lupușoru**, S.Dumitrescu, E.Tumurug, D.Coza, M.Axinte, L.Comănescu, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc: "Low Dose's Experimental Effects of an Original Benzylic Derivative on Immune System in Prednisone Treated Animals". Comunicare la "EMSA International Scientific Symposium"; publicată în "Abstracts", p. 13, Madrid, Spania, 5-7 mai 1995.
244. Camelia Ghiciuc, Cristina Ghiciuc, L.Comănescu, M.Cerbu, M.Axinte, D.Coza, E.Tumurug, **Cătălina Elena Lupușoru**, S.Dumitrescu: "Experimental Effects of a Methylene-Diamine Derivative on Immune System". Comunicare la "EMSA International Scientific Symposium"; publicată în "Abstracts", p. 18, Madrid, Spania, 5-7 mai 1995.
245. M.Axinte, E.Tumurug, M.Cerbu, L.Comănescu, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, D.Coza, **Cătălina Elena Lupușoru**, S.Dumitrescu: "The Experimental Immunomodulating Activity of two Sulphonamidic Derivatives in The Glucocorticoids Treated Animals". Comunicare la "EMSA International Scientific Symposium"; publicată în "Abstracts", p. 19, Madrid, Spania, 5-7 mai 1995.
246. V.Bulimar, C.M.Paiu, C.R.Strugar, L.Teletin, E.R.Țurcanu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Experimental Immunomodulating Activity of Two Sulphonamide Derivatives in Glucocorticoid Treated Animals". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 2, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
247. G.Braga, A.M.Teodorescu, L.Mărgineanu, L.Coza, C.Diaconu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "A Benzylic Derivative and Its Effects on Immune System". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 3, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
248. Camelia Ghiciuc, A. Iordache, C.Mihai, A.M.Slănină, E.Vulpe, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Methylene-Diamine Derivative and Its Effects on Immune System in Immunodepressed Animals". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 4, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
249. M.Axinte, D.Asanache, C.Dima, A.Grigorean, A.M.Butnaru, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Experimental Immunomodulating Activity of an Original Synthetic Substance On Immunologically Depressed Animals". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 56, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
250. C.Panțiru, I.Ciobanu, M.Axinte, R.Hotăranu, O.Jarcău, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Experimental Immunomodulatory Effects of Two Sulphonamide Derivatives in Immunologically Depressed Animals". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 57, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
251. C.Ilie, B.Neagu, B.Filip, C.Bejan, I.Burculeț, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Experimental Immunomodulating Effects of an Original Sulphonamide Derivative". Comunicare la "11th International Medical Sciences Student Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 75, Istanbul, Turcia, 26-29 aprilie 1995.
252. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana - Lidia Comănescu, Mihaela Cerbu, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc: "Imunomodularea și imunomodulatorii", Comunicare la SMN - Alergologie, 31 martie, 1995.
253. Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Cerbu, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Efecte adverse ale imunomodulatorilor polibacterieni. Avantajele utilizării imunomodulatorilor sintetici", Comunicare la SMN - Alergologie, 31 martie, 1995.
254. Mihaela Cerbu, Mihaela Ghiciuc, Liliana-Lidia Comănescu, Camelia-Mariana Ghiciuc, Liliana-Lidia Comănescu, Camelia-Mariana Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Imunomodulatori polibacterieni (Bronho-Vaxom, Biostim) în administrarea orală în afecțiunile aparatului respirator", Comunicare la SMN - Alergologie, 31 martie, 1995.
255. Cristina-Mihaela Ghiciuc, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Cerbu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Imunomodulatori cu administrare orală în afecțiunile aparatului uro-genital (Uro-Vaxom)", Comunicare la SMN - Alergologie, 31 martie, 1995.
256. **Cătălina Elena Lupușoru**, Călin Liliana: "Agenți terapeutici antifungici. Mecanisme de acțiune, Indicații terapeutice. Agentul antifungic Lamisil", Comunicare la SMN - Alergologie, decembrie 1994.
257. **Cătălina Elena Lupușoru**, Nechifor Mihai, Testariu Elena, Filip Cristiana, Călin Liliana, Cerbu Mihaela, Ghiciuc Cristina, Negru Adriana: "Influența Cloprostenolului și ai inhibitorilor de tromboxansintetază asupra acțiunii imunostimulatoare a Levamisolului la șoarece", Comunicare la A XII-a Sesiune a Societății Naționale de Biologie Celulară; 10-11 iunie, 1994, Târgu Mureș, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, din Buletinul Societății Naționale de Biologie Celulară, p. 116, nr. 22, iunie, 1994.
258. Nechifor Mihai, Florea Cocu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Filip Cristiana, Călin Liliana, Albu Elena, Testariu Elena, Negru Adriana: "Influența unui analog sintetic al PGA 2 asupra imunității stimulate cu Levamisol", Comunicare la A XII-a Sesiune a Societății Naționale de Biologie Celulară; 10-11 iunie, 1994, Târgu Mureș, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, din Buletinul Societății Naționale de Biologie Celulară, p. 115, nr. 22, iunie, 1994.

259. M.Cerbu, D.Naconecinii, A.Răileanu, C.Ghiciuc, E.Tumurug, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Acțiunea unui derivat sulfonamidic clorurat asupra complementului seric și a capacității de fagocitoză a macrofagelor peritoneale la animale deprimare cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Volumul de rezumate", p. 18, Iași, 6 iunie 1994.
260. L.Călin, C.Ghiciuc, E.Tumurug, Camelia Ghiciuc, M.Cerbu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "The Experimental Immunomodulating Activity of a Methylene-Diamine Derivative". Comunicare la "10th International Medical Sciences Students Congress"; publicată în "Program and Abstracts", p. 106, Istanbul, Turcia, 4-7 mai 1994.
261. El-Sakka Mazen, Ursula Stănescu, M. Pavelescu, Em. Grigorescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Anca Miron, Claudia Schollhom, H. Wagner: "Poliholoziide imunostimulatoare izolate din Withania somnifera", Comunicare la Simpozionul al IV-lea de Plante Medicinale - Realizări și Perspective, publicată în "Volumul de rezumate", Piatra Neamț, 6-7 octombrie, 1993.
262. Silvia Porumb, **Cătălina Elena Lupușoru**, Marina Porumb, M. Pavelescu, Anca Miron, Ursula Stănescu: "Cercetarea activității imunofarmacologice a unor fracțiuni poliholozidice din frunzele de Pălăgină", Comunicare la Simpozionul al IV-lea de Plante Medicinale - Realizări și Perspective, publicată în "Volumul de rezumate", Piatra Neamț, 6-7 octombrie, 1993.
263. Sava Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Oniscu and Elena Albu, Fl. Tuluc, O. Bredețeanu, Liliiana Călin: "The Experimental Immunomodulating Activity of two Sulphonamidic Derivatives", Comunicare la 1st International Conference on Cell Wall-Derived Immunomodulators and Synthetic Adjuvants, publicat în "Abstracts", Sinaia, România, p. 9, 12-17 septembrie, 1993.
264. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu, C. Leonte, Eugenia Carp and Fl. Tuluc, O. Bredețeanu, Elena Albu, Cristina Ghiciuc: "The Experimental Immunomodulating Activity of a Benzylic Derivative", Comunicare la 1st International Conference on Cell Wall-Derived Immunomodulators and Synthetic Adjuvants, publicat în "Abstracts", Sinaia, România, p. 14, 12-17 septembrie, 1993.
265. Sava Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, C. Leonte, Eugenia Carp and O. Bredețeanu, Elena Albu, Fl. Tuluc, S. Strat, Laura Bădilescu: "The Experimental Immunomodulating Activity of a Methylene Diamine Derivative", Comunicare la 1st International Conference on Cell Wall-Derived Immunomodulators and Synthetic Adjuvants, publicat în "Abstracts", Sinaia, România, p. 8, 12-17 septembrie, 1993.
266. M.Cerbu, D.Sinovei, R.Arhirii, E.Tumurug, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(12) Studii experimentale privind stabilirea dozelor minime eficiente ale unor derivați fenoxiacetici ca imunomodulatoare asupra unor componente celulare ale sistemului imunitar". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
267. C.Mareș, N.Barbu, I.Aanei, M.Avrămuț, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(13) Influența derivaților fenoxiacetici asupra unor parametri imunitari". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
268. L.Bădilescu, D.Lucache, S.Strat, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(14) Acțiunea stimulatoră a dozelor de substanță neurotropă originală de sinteză asupra activității fagocitare a PMN la șobolani". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
269. C.Ghiciuc, G.Goilav, N.Chivă, C.Călinescu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(15) Studii experimentale privind efectul unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra sistemului complement". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
270. D.Catrinare, L.Călin, A.Dobrotă, G.Drăgoi, **Cătălina Elena Lupușoru**: "(16) Studii experimentale privind efectul unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra fagocitozilor PMN". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
271. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sylvia Hoisje, Sava Dumitrescu, Marie-Jeanne Aldea, Elena Albu, O. Bredețeanu, Fl. Tuluc: "Oral Immunotherapy in Women with Chronic Genital Infections by a New Microbial Immunomodulator", Comunicare la International Symposium on Immunotherapy of Infections; publicată în "Abstracts", p. 74, Berlin, 4-7 mai, 1993.
272. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sylvia Hoisje, Sava Dumitrescu, Georgeta Sinițchi, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandele, Marie-Jeanne Aldea, Elena Albu, O. Bredețeanu, F. Tuluc: "OROSTIM, eficiența clinică și efectele imunologice", Comunicare la Reuniunea Națională de Alergologie; publicată în "Volumul de Rezumate" al Reuniunii, București, mai, 1993.
273. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, L. Ghebac, Raluca Arhirii: "Efectele metabolismului tromboxanului A 2 asupra sistemului imunitar la animale tratate cu un imunomodulator polimicrobian (Polidin)", Comunicare la A XXV-a Conferință Națională de Imunologie; publicată în "Volumul de rezumate" al Conferinței, București, 1993.
274. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Floarea Cocu, Cristina Ghiciuc, Liliiana Comănescu, Mihaela Cerbu: "Influența unui analog al P.G.F. 2  $\alpha$  asupra sistemului imunitar la animale tratate cu un imunomodulator polimicrobian (Polidin)", Comunicare la A XXV-a Conferință Națională de Imunologie; publicată în "Volumul de rezumate" al Conferinței, București, 1993.
275. Sava Dumitrescu, Fl. Șerban, **Cătălina Elena Lupușoru**, L. Chiosa, Elena Albu, Fl. Tuluc, O. Bredețeanu: "Acțiunea hipolipemiantă a unui aminoacid alimentar", Comunicare la Conferința Națională de Fiziologie, Iași, martie, 1993.
276. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sylvia Hoisje, Sava Dumitrescu, Georgeta Sinițchi, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandele, Marie-Jeanne Aldea, Elena Albu, O. Bredețeanu, F. Tuluc: "OROSTIM, eficiența clinică și efectele imunologice", Comunicare la SMN - Alergologie, Iași, februarie, 1993.
277. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu: "Studii comparative ale avantajelor oferite cercetării farmacologice de către tehnicile executate pe animale întregi și de către metodele alternative de testare", Comunicare cu prilejul Comemorării prof. dr. Gh. Gh. Popovici, LCTM, februarie, 1993.
278. M. Pavelescu, Ursula Stănescu, Em. Grigorescu, M. El - Sakka, **Cătălina Elena Lupușoru**, Anca Miron, H. Wagner: "Stimularea inflamației experimentale cu carageenan și imunostimulare in vivo prin poliholoziide Withania somnifera și Mycelis muralis dum", comunicată și publicată în volumul de rezumate al Sesiunii Științifice a Cadrelor Didactice, Ediția a XXI-a, Iași, 4-5 decembrie, 1992.
279. Sava Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, O. Bredețeanu, Fl. Tuluc, C. Oniscu, Elena Teslariu, Cristiana Filip, Denisa Haret, Sânziana Patrulea, Liliiana Călin, S. Tămășdan, Nicoleta Barbu, Georgia Stadnicu: "Testarea efectelor unor derivați fenoxiacetici asupra sistemului imunitar", comunicată și publicată în volumul de rezumate al Sesiunii Științifice a Cadrelor Didactice, Ediția a XXI-a, Iași, 4-5 decembrie, 1992.

280. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu, Candiano Leonte, Elena Albu, O. Bredețeanu, Mihaela Cerbu, Matilda Jude, Sorin Strat, Laura Bădilescu, Cristina Ghiciuc, Roxana Ciofea, Dorina Paris: "Studii experimentale privind rolul unor substanțe neurotrope originale de sinteză în neuroimunomodulare", comunicată și publicată în volumul de rezumate al Sesiunii Științifice a Cadrelor Didactice, Ediția a XXI-a, Iași, 4-5 decembrie, 1992.
281. Mihai Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristiana Filip, Elena Teslariu, Elena Albu, Ovidiu Bredețeanu, Fl. Tuluc, Adriana Negru, Magdalena Crăciun: "The influence of the interference of PAF metabolism and thromboxanes on non - specific immunity stimulation with polymicrobial vaccine", Comunicare la al VIII-lea Congres Internațional de Imunologie, publicată în "Abstracts", p. 502, Budapesta, Ungaria, 23-29 august, 1992.
282. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu, O.C. Mungiu, Elena Albu, O. Bredețeanu, Mihaela Cerbu, Matilda Jude: "Set of Tests for Screening on the Immune System", Comunicare la al VIII-lea Congres Internațional de Imunologie, publicată în "Abstracts", p. 594, Budapesta, Ungaria, 23-29 august, 1992.
283. L.Bădilescu, S.Strat, R.Popovici, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Influențarea unor parametri ai imunității înnașcute de către substanțe originale de sinteză cu acțiune neurotropă". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 3, Iași, 27 mai 1992.
284. M.Cerbu, N.Jude, D.Paris, M.Stadniciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Influențarea valorilor complementului seric de către o substanță neurotropă originală de sinteză la șobolani deprimați cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
285. S.Tămăjdan, D.Haret, C.Cazacu, E.Ciomei, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Influența unor substanțe neurotrope originale de sinteză asupra numărului limfocitelor T splenice la șobolani tratați cu inhibitori de ciclooxigenază". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
286. L.Călin, R.Ciofea, I.Chiorăscu, C.Mareș, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Influența unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra numărului limfocitelor T la șobolani deprimați cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
287. C.Ghiciuc, S.Patrulea, N. Barbu, C.Bordea, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Teste in vitro/in vivo de apreciere a influenței unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra dinamicii complementului seric la șobolani tratați cu inhibitori de ciclooxigenază". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
288. **Cătălina Elena Lupușoru**, O.C. Mungiu, Boris Paris, G. D. Ionescu, O. Bredețean, E Albu, F Tuluc, P Postolache, S Mihailovici, S Teleman, C Antohi, C Filip - Determinări toxicologice și imuno-farmacologice ale unor produși originali, Ziua Medicamentului, Iași, 23 mai 1992
289. Sava Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Screeningul efectelor pe sistemul imunitar al unor substanțe originale de sinteză", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
290. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sava Dumitrescu, Elena Albu, O.Bredețeanu: "Baterie de teste pentru screeningul efectelor agenților farmacologici asupra sistemului imunitar", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
291. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Teslariu, Cristiana Filip, B. Neughebauer, Adriana Negru: "Cercetări experimentale asupra unor analogi de PGF 2α", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
292. Ursula Stănescu, E. Grigorescu, M. Pavelescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, H. Wagner, Anca Miron, Georgiana Tausser, Iulia Siminicu: "Cercetări privind caracterizarea chimică și imunofarmacologică a unor fracțiuni poliholozidice izolate din specia *Mycellis muralis dum* (larba tâlharului)", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
293. M. Pavelescu, Ursula Stănescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Anca Miron, M. El-Sakka, Monica Hăncianu, Claudia Schollhom, Em. Grigorescu, H. Wagner: "Poliholozide vegetale: Nota II. Influența a diferiți factori farmacognostici și chimici asupra activității imunofarmacologice a unor macromolecule glucidice. Vegetal Polysaccharides: II. The Influence of Various Pharmacognostical and Chemical Factors on Immunopharmacological Activity of Certain Glucide Macromolecules", Comunicare la al X-lea Congres Național de Farmacie și Al IV-lea Simpozion de Biofarmacie și Farmacocinetică, publicată în "Volumul de rezumate", pp. 142-143, Cluj-Napoca, România, 22-24 septembrie, 1991.
294. M. Pavelescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Monica Hăncianu, Florența Gherase, Nicoleta Ciolpan, Liliana Călin, Mihaela Cerbu, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, E. Tumurug, Ursula Stănescu, E. Grigorescu: "Cercetarea imunofarmacologică experimentală a activității imunostimulatoare a unor poliholozide obținute din frunzele și fructele de *Ginkgo biloba*. Experimental immunopharmacological research of the immunostimulatory activity of certain polysaccharides obtained from leaves and fruits of *Ginkgo biloba* Comunicare la al X-lea Congres Național de Farmacie și Al IV-lea Simpozion de Biofarmacie și Farmacocinetică, publicată în "Volumul de rezumate", pp.143-144, Cluj-Napoca, România, 22-24 septembrie, 1991.
295. M. Pavelescu, Ursula Stănescu, E. Grigorescu, M. El-Sakka, **Cătălina Elena Lupușoru**, Anca Miron, Florența Gherase, Camelia Avădăni, H. Wagner: "Stimulare a inflamației experimentale cu carrageenan și imunostimulare prin polizaharide din *Mycelis muralis* și *Withania somnifera*. Enhancement of the experimental carrageenan inflammation by Polyzacharides from *Mycelis muralis* and *Withania somnifera*", Comunicare la al X-lea Congres Național de Farmacie și Al IV-lea Simpozion de Biofarmacie și Farmacocinetică, publicată în "Volumul de rezumate", pp. 146-147, Cluj-Napoca, România, 22-24 septembrie, 1991.
296. **Cătălina Elena Lupușoru**, Silvia Hoișie, Virginia Oiță, Raisa Buzdugan, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandelescu, Georgeta Sinițchi, Marie-Jeanne Aldea, V. Costinescu, Rodica Waszkiewicz-Filioareanu: "Eficiența clinică și imunologică a preparatului OROSTIM la om", Comunicare la A XIX-a Reuniune Națională de Imunologie cu tema Cercetări fundamentale și aplicative în Imunologie; publicată în "Volumul de rezumate" al reuniunii, Târgul Mureș, 25-27 octombrie, 1990.
297. M. Nechifor, Sava Dumitrescu, D. Buiuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, E. Diaconu: "Cercetări farmacologice asupra unor antibiotice β-lactamice", Comunicare la A VIII-a SESIUNE de COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE, Institutul de Cercetări Chimico-Farmaceutice, Centrul de Cercetări pentru Antibiotice, Iași, 25-26 mai, 1989.
298. Sylvia Hoișie, I. Pencea, Gh. Dimache, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ecaterina Grigoraș, Virginia Oiță, Raisa Buzdugan, Daniela Anton, Olivia Ionescu, Silvia Uliciuc, Maria Croitoru: "Preparat polimicrobial OROSTIM cu administrare orală - studiul

- imunogenității pe animale de laborator", comunicare la A XVIII-a Reuniune Națională de Imunologie și publicată în "Volumul de rezumate" al reuniunii, Craiova, 18-20 mai, 1989.
299. **Cătălina Elena Lupușoru**, Sylvia Hoișie, I. Pencea, Virginia Oiță, Daniela - Adriana Anton, Gh. Dimache: "Activitatea imunostimulatoare a unui preparat polimicrobian (Orostim) administrat pe cale orală la animale de laborator", Comunicare la SMN - Alergologie, Iași, 28 aprilie 1989.
300. Sava Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Gh. Ganicievici, A. Olinescu, Elena Anton și C. Oniscu: "Influența acidului p-sulfonamidofenoxiacetic asupra unor parametri imunitari, Comunicare la A XVIII-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 3 decembrie 1988.
301. M. Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Georgiana Antocea, M. Costuleanu: "Influența unor prostanoizi sintetici asupra sistemului imunitar la șoareci și șobolani", Comunicare la A XVIII-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 3 decembrie 1988.
302. Sava Dumitrescu, M. Nechifor, E. Diaconu, **Cătălina Elena Lupușoru**, D. Buiuc: "Cercetări farmacologice asupra unor β-lactame de sinteză, Comunicare la AXVIII-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 3 decembrie 1988.
303. Sylvia Hoișie, **Cătălina Elena Lupușoru**, Pencea I., Comelia Popescu, Ecaterina Grigoraș, M. Leibovici, Raisa Buzdugan, Daniela Anton, Silvia Uliciuc: "Modificări fiziologice și /sau devieri patologice la animale de laborator induse prin administrări repetate și îndelungate ale imunostimulatorilor polibacterieni", Comunicare la A XV-a Reuniune Națională de Imunologie, Iași, 1986.
304. Aldea H., Th. Obreja, V. Cozma, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Considerații statistice ale relației între examenul electric al nervului sciatic și aspectul intraoperator al herniei de disc lombare", Articol citat ca bibliografie în volumul: "Hernia de disc lombară inferioară", C. Arseni, Aldea H., Obreja Th., Edit. Didactică și Pedagogică, București, 1985.
305. Aldea H., Th. Obreja, V. Cozma, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Considerații statistice ale relației între examenul electric al nervului sciatic și aspectul intraoperator al herniei de disc lombare", Comunicare la SMN - Neurochirurgie, Sibiu, 1983.
306. Jitaru C., Gh. Mihalache, C. Filimon, **Cătălina Elena Lupușoru**, Mariana Munteanu, C. Berea: "Traumatismele toracice la Spitalul Clinic de Urgențe, Iași, în ultimii 3 ani", Comunicare la SMN - Chirurgie, Iași, 1982.
307. Aldea H., Th. Obreja, C. Tetrau, **Cătălina Elena Lupușoru**: "Aspecte de chirurgie plastică și reparatorie în plăgile secundare traumatismelor cranio-faciale", Comunicare la SMN - Neurochirurgie, Iași, 1982.
308. Mardare Gh., **Cătălina Elena Lupușoru**, M. Frasin, D. Pancu, Gh. Balan: "Dinamica cancerului digestiv studiată pe perioada ultimilor 10 ani în Clinica a II-a Medicală, Spitalul Sf. Spiridon, Iași". Comunicare la SMN - Medicină internă, Iași, 1980.
309. **Cătălina Elena Bulgariu**: "Diabet zaharat insulino-dependent. Microangiopatie diabetică. Neuropatie diabetică. Caz clinic comunicat la "Seara clinică", Îndrumător științific, dr. Virginia Andreescu, Spitalul Sf. Spiridon, decembrie, 1979.
310. **Cătălina Elena Bulgariu**: "Unghiul ponto-cerebelos", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. Iași 1978.
311. **Cătălina Elena Bulgariu**: " Studiu clinic și paraclinic asupra unor cazuri de neurinom de acustic întâlnite în clinica de neurochirurgie Iași, în perioada 1.01.1956 - 31.12.1977, Comunicare Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. Iași 1978.
312. **Cătălina Elena Bulgariu**: "Anatomia sistemului extrapiramidal (II)", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. IAȘI 1977, I.M.F. București, 1977.
313. **Cătălina Elena Bulgariu**: "Pleurezie de etiologie pancreatică", caz clinic, comunicat la "Seara clinică", Îndrumător științific, dr. Paula Niculescu, Spitalul Sf. Spiridon, martie, 1977.
314. **Cătălina Elena Bulgariu**: "Anatomia sistemului extrapiramidal (I)", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. IAȘI 1976, I.M.F. București, 1976.

8 Ianuarie 2016

Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru

