

# CURRICULUM VITAE

## LUPUȘORU CĂTĂLINA – ELENA

### **DATE BIOGRAFICE**

*Născută la 22 februarie 1954, Ștefănești, Botoșani, România.*

*Adresa: Stradela Bărboi nr.5, bl. C2, et. 3, ap. 10, cod 6600, Iași,*

*Telefon: 0232/211305.*

*Starea civilă: Căsătorită, un copil, în vârstă de 25 ani, absolvent al Facultății de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa”.*

### **STUDII UNIVERSITARE**

- Absolventă a Facultății de Medicină, U.M.F. "Gr.T. Popa" Iași, promoția 1979, cu media 9.98 (Diploma de doctor-medic nr. 6046/1979), obținând media 10 la examenul de stat.

### **SPECIALITATE**

- Medic secundar la Filiala Iași a Institutului Cantacuzino, în specialitatea Laborator clinic, hematologie și microbiologie (Dispoziția MS cu nr. 78/01.01.1983), pe baza concursului promovată prin Ordinul MS cu nr. 478/1982.

- Medic specialist (Laborator clinic, hematologie și microbiologie), la Institutul Cantacuzino, Filiala Iași (Decizia nr 4258/17.04.1986), până în anul 1990.

### **DOCTORAT**

- Doctor în Medicină, specialitatea Farmacologie, confirmat prin ordinul Ministrului Învățământului nr. 5200/4.X.1996. Tema tezei de doctorat: *Noi imunomodulatori de sinteză. Cercetarea posibilității de identificare a unor imunomodulatori selectivi.*

### **ALTE TITLURI ȘTIINȚIFICE UNIVERSITARE ȘI ACADEMICE OBȚINUTE ÎN ȚARĂ**

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

### **GRADE DIDACTICE**

- Șef lucrări la Catedra de Farmacologie și Toxicologie, U.M.F. "Gr.T. Popa" Iași, începând cu 01.10.1990 (în urma concursului validat de Senatul U.M.F. Iași, conform Deciziei nr. 4569/12.09.1990), până în 28.02.1999.

- Conferențiar la Catedra de Farmacologie-Toxicologie-Algeziologie, U.M.F. "Gr.T. Popa" Iași, începând cu 01.03.1999 (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), până în octombrie 2002.

- Profesor la Catedra de Farmacologie-Toxicologie-Algeziologie, U.M.F. "Gr.T. Popa" Iași, începând cu 01.10.2002 (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), până în prezent.

- Conducător de Doctorat, Științe Medicale, Specialitatea Farmacologie.

### ***AFILIERE LA SOCIETATI SAU ALTE ORGANISME PROFESIONALE***

- Membru al SMN - Secția Farmacologie;
- Membru al Societății de Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică;
- Membru al Societății Europene de Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică.
- Membru al Societății Internaționale de Imunofarmacologie;
- Membru al Societății Naționale de Biologie Celulară;
- Membru al Asociației Române pentru Studiul Durerii;
- Membru al Societății Internaționale pentru Studiul Durerii (IASP);
- Vicepreședinte al Fundației Anti-SIDA "Gr. Teodorovici", Filiala Iași (2002-2004)
- Membru asociat al Secției de Alergologie - SMN;

### ***EDUCATIE PROFESIONALA CONTINUA: PARTICIPAREA LA CURSURI POSTUNIVERSITARE SI ACTIVITATI STIINTIFICE CERTIFICATE CU CREDITE EMC:***

- 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.
- Curs intensiv de Algeziologie, 18-20 mai 2000, Iași, Certificat de atestare nr. 12/20 mai 2000, 30 EMC.
- Curs intensiv: "Educația continuă în Farmacologie și Toxicologie", 24-26 mai 2001, Iași, Certificat de participare, 22,5 EMC.
- Curs intensiv: "Educația continuă în Farmacologie și Toxicologie", Călimănești, 29 mai -1 iunie 2004
- Simpozion cu tema "Endocardita infectioasa" si "Tratamente actuale in bolile cardio-vasculare", Iasi, 16 nov 2004, 4.1 EMC
- A III-a Conferinta Nationala de Chimioterapie antibacteriana, antifungica si antivirala, 3-5 nov 2004, Iasi, 32,5 EMC
- Manifestari stiintifice prilejuite de aniversarea a 125 de ani de invatamant medical superior la Iasi, 15-20 noiembrie 2004, Iasi, 10,1 EMC
- Formare de auditori interni pentru laboratoare de analize medicale, Iasi, 13-17 decembrie 2004, 30,5 EMC
- Curs intensiv: "Educația continuă în Farmacologie și Algeziologie", Iasi, 12-13 mai 2005, 8,25 EMC
- Curs "Opioizii de la clasic la modern", Iași 22-23.06.2006, 8 EMC
- Curs intensiv de gastroenterologie si hepatologie Iasi, 3-4 martie 2006, 9 EMC
- Curs intensiv: Educație Continuă în Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica, 24-27 mai 2006, 25 EMC

## **REZULTATE ȘTIINȚIFICE DEOSEBITE OBȚINUTE**

### ➤ **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** (in cadrul colectivului condus de dr. S. Hoișie)

- **OROSTIM**, comercializat de la 1 ianuarie 1993, în România.

### ➤ **Contribuții originale la dezvoltarea învățământului universitar și a cercetării medicale românești în Farmacologie**

- Realizarea unor studii fundamentale și cercetări experimentale pentru dezvoltarea unei ramuri de viitor a **Farmacologiei** în țara noastră - **Imunofarmacologia**:
  - realizarea unui **screening original de testare imunofarmacologică** a substanțelor active, 1990
  - editarea, **în premieră în România**, a unui tratat de **Imunofarmacologie** (pe plan mondial sunt de semnalat câteva ediții ale doamnei Maureen M. Dale, *Textbook of Immunopharmacology* - ediția a III-a apărută în 1994, în care sunt prezentate pe larg doar capitolele legate de inflamație)
  - organizarea unui Cerc Științific Studentesc și al tinerilor medici cu profil de Imunofarmacologie (cu tradiție de 15 ani), cu performanțe științifice concretizate în numeroase premii și mențiuni obținute la congrese și simpozioane interne și internaționale
- Realizarea unor modele experimentale animale utile pentru dezvoltarea farmacologiei experimentale și pentru testarea de noi agenți farmacologici: model experimental de inducere a HTA cu endotelina-1, modele animale de stres (inclusiv cu inducere de HTA +/- ischemie cardiacă), insuficiența hepatică indusă experimental, bronhoconstricție indusă experimental cu ovalbumină, imunosupresie indusă experimental cu glucocorticosteroizi sau ciclofosamidă, infecție / inflamație indusă experimental.

### **LISTA CĂRȚILOR PUBLICATE:**

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

- **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)
- **Imunofarmacologie – autor: Cătălina Elena Lupușoru**, Ed. ALFA, Iași 2001 (ISBN 973-85229-5-1)

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

1. **News in antiinfective therapy, sub redacția Mihai Nechifor**: editura Casa Cartii de Stiinta – Cluj-Napoca, 2005 (ISBN 973-780-3)  
(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**)
2. **Algezie si analgezie, Zilele Medicamentului – Editia a XIV-a**, Ed. Gr. T. Popa, Iasi, 2005, (ISBN 973-7906-66-7)  
(Contribuția personală la această carte constă în participarea în calitate de coautor, la redactarea capitolelor *Heparina ca interfata între tesuturi si biomateriale*, autori: Dana Baran, Liliana Verestiuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Loredana Nita, *Modularea efectelor unui derivat sulfonamidic prin campuri electromagnetice de 50 Hz*, autori: Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Baltag, C Ghiciuc, A Badescu, D Constandache)
  3. **Chimioterapia antibacteriana, antifungica si antivirala actuala, 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)
  4. **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)
  5. **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”)
  6. **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”)

**Lista lucrărilor publicate în extenso:** vezi lista de lucrari din anexă

**Lista lucrărilor comunicate și / sau publicate în rezumat:** vezi lista de lucrari din anexă

#### **LUCRĂRI ALE ALTOR AUTORI ÎN CARE REZULTATELE CERCETĂRIILOR ȘTIINȚIFICE SAU CĂRȚILE MELE AU FOST CITATE ȘI FOLOSITE:**

- C.Arseni, H.Aldea, Th.Obreja: Hernia de disc lombară inferioară, Ed. Didactică și Pedagogică București, 1985 citează un articol la care sunt coautor: *Considerații statistice ale relației între examenul electric al nervului sciatic și aspectul intraoperator al herniei de disc lombară*
- Cartea Farmacologie - citată la bibliografie în *Medicamente utilizate în maladiile tubului digestiv*, de N. Bacinschi, V. Gonciar, FEP Tipografia Centrală, Chișinău, 1997, ISBN 9975-914-03-9, *Medicația Circulației Cerebrale și Periferice*, de E. Muhin, V. Ghicavii, V. Gonciar, N. Bacinschi, FEP Tipografia Centrală, Chișinău, 1998, ISBN 9975-973-50-X, tratatul de Terapeutică Medicală, de G. Ungureanu și M. Covic, Ed.Polirom, Iași,2002, ISBN 973-683-569-3, *Tratat de Farmacologie*, sub redacția Aurelia Cristea, Ed. Medicală, București, 2005

## **STUDII SI RECENZII MAI IMPORTANTE PRIVITOARE LA ACTIVITATEA MEA STIINTIFICA:**

- Cartea *Farmacologie* a fost apreciată de următorii profesori: Prof.Dr.Doc. Barbu Cuparencu, Facultatea de Medicină Oradea (02.06.1995), Prof.Dr. Emanoil Manolescu, UMF București, Membru al Academiei de Științe Medicale (08.02.1995), Prof.Dr. Sava Dumitrescu, UMF Iași, Membru al Academiei de Științe Medicale (dec. 1994), Prof.Dr. V. Ghicavai, Șeful Catedrei de farmacologie Clinică, Chișinău, Moldova (1994), Prof. Dr. Constantin Romanescu, UMF Iași (Viața Medicală 29/22.07.1994).
- Apariția cărții *Farmacologie* a fost semnalată în "Monitorul" de Iași, 14.06.1994 și 22.07.1994.
- Monografia *SIDA - realitate și mit* a fost semnalată în volumul omagial UMF Iași: 120 de ani de Învățământ Superior Medical Ieșean 1879-1999 - Monografii, Tratatate, Cursuri Publicate în perioada 1995-1999, UMF Iași, 1999, p 13.
- *Imunofarmacologia* a fost apreciată de Dr. Andrei Olinescu, Cercetător științific principal, gradul I, în Viața Medicală 13/29.03.2003, Prof.Dr.Doc. Barbu Cuparencu, Facultatea de Medicină Oradea, Membru al Academiei de Științe Medicale (mai, 2002).

**COORDONARE CURS POST-UNIVERSITAR:** Imunofarmacologie - Date actuale și perspective

## **MEMORIU DE ACTIVITATE DIDACTICĂ**

- Susțin *cursuri de farmacologie la studenți* la Facultatea de Medicină, în anul III și IV,
- Am susținut *cursul opțional de Farmacologie clinică la Facultatea de Medicină anul V - seria în limba engleză* (unde, încă din anul universitar 2000-2001, am aplicat sistemul **GRÖNINGEN**, foarte apreciat de studenți, înscriere 100%). Menționez că am susținut prelegerile la cursul de Farmacologie clinică – anul V, din 1990, la seriile cu predare în limba română, apoi, din 1997, la seriile cu predare în limba engleză;
  - În perioada 1990-2007 am condus peste 100 de lucrări de diplomă la absolvenții Facultății de Medicină (pentru studenți din serii în limba română și engleză)
  - Studenții din cadrul cercului au prezentat lucrări științifice la Congrese Naționale și Internaționale Studențești din Istanbul, Madrid, Varna, Berlin, Cracovia, Iași, Tîrgu-Mureș, București, Cluj, Timișoara, Arad, Craiova, Sibiu
    - Studenții din cadrul cercului au fost premiați pentru lucrările prezentate la congrese naționale (Iași, București, Tîrgu Mureș, Cluj, Timișoara, Arad, Craiova, Sibiu) și internaționale (Istanbul, Cairo, Berlin) studențești.
    - Premiul de excelență colectiv la Congresul Studențesc Iași, 2003

## **MEMORIU DE ACTIVITATE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ**

- 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 Dl 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. Bâcu.
  - 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. Bâcu.
- 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 CEEEX, PC-D 165, ACRONIM - MEBIOS, Studii terapeutice și intervenții inovative, urmărind dezvoltarea ulterioară a proceselor esențiale pentru succesul terapiei 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 CEEEX, P-CD CEEEX-M1-C2-5163, MODUL-1: Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, 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
- Membru în colectivul de cercetare al contractului CEEEX, P-CD 5770, ACRONIM - OSTEOSURF, Biofuncționalizarea suprafeței implanturilor pentru osteosinteza, Responsabil Prof.dr. Carmen Elena Cotrutz, durata 2006-2008
- Director științific în colectivul de cercetare al contractului CEEEX, P-CD CEEEX-M1-6825, MODUL-1: Proiecte de Cercetare Dezvoltare Complexe, Hibridi fenotiazine-heterocicluri 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 CEEEX, P-CD 5770, ACRONIM - BIOCHINOXO, Cercetări privind sinteza și activitatea antibacteriană a unor derivați de acid 4-chinolin-3-carboxilic. Relații structură chimică-activitate biologică, Responsabil Cercet. Științific Lucia Pintilie, 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 varza 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)

### **CONFERINȚE DE SPECIALITATE**

- 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: **Implicarea sistemelor neurotensinice în răspunsurile sistemului nervos central la psihostimulante și euforizante**
- Programul **PHARE**: Conferințe organizate de Institutul de Medicină Legală, Colegiul Medicilor, Fundația *Protect Me*, Asociația Internațională a Polițiștilor și Universitatea “Al. I. Cuza”, Iași: *Furia drogurilor o problemă comunitară*, iulie 2000, iulie 2001
- Prelegeri de specialitate la postul de televiziune Antena 1- Bit (2 prelegeri în 2001- *Acidul acetilsalicilic- interacțiuni medicamentoase; Analgezice antipiretice utilizate în tratamentul virozelor respiratorii* și 3 prelegeri în anul 2002- *Efectele, indicațiile și contraindicațiile Acidului acetilsalicilic, Tratamentul simptomatic al virozelor respiratorii, Acetaminofenul și Noraminofenazona- interacțiuni medicamentoase*)
- Conferința *Agonismul pe receptori - date actuale*, rezumat publicat la Ziua Medicamentului, Ed. A XI-a, Iași, 2002, rezumat publicat în *Durerea acută și cronică*, ISSN - 1220-8744, p 15-16
- Conferința "**Lupta împotriva drogurilor**" organizată în cadrul FESTUDIS, ediția a IV-a, 13-24 mai 2005

### **ALTE ACTIVITĂȚI:**

#### **Membră în comisii:**

- Comisii de examen / referat în cadrul pregătirii doctoratelor sau comisii de susținere publică a tezei de doctorat
- Comisii de promovare de la preparator universitar la asistent universitar sau șef lucrări
- Comisia de Admitere (șef de sală în perioada 1990-2001)
- Comisia de la examenul de licență și pentru susținerea examenului de diplomă.

#### **Membră în colective de redacție:**

- Colectivul de redacție al revistei Journal of Preventive Medicine, Editor PIM Iași, Romania. Publishing, Advertising and Subscription Office: The Institute of Public Health Iași, 14, V. Babeș Street, 700465 – Iași, România.

06.12.2007

**Prof. Dr. Cătălina Elena Lupșoru**

**Lucrări publicate în extenso**

1. Dana Baran, O. Baltag, **Cătălina Elena Lupușoru**, Doina Costandache - *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.
2. Ciocoiu M, Badescu MM, **Cătălina Elena Lupușoru** - *The intervention of antioxidant therapy on platelet adhesion and immunomodulation in experimental physical stress*, Free Radic Res. 2007 Jul;41(7):829-38.
3. Carmen Lăcrămioara Zamfir, Elena Bîcu, Elena Cojocaru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Raoul Vasile Lupușoru - *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.
4. 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.
5. 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
6. 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
7. **Catalina 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, pp 189-194
8. Elena Albu, Dan Lupascu, **Catalina 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, pp 136-138
9. Cristina Ghiciuc, **Catalina 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, pp 370-373
10. Eliza Gafitanu, Gabriela Tataranga, Cristina Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Monica Hancianu – *Cercetari privind caracterizarea unor dermopreparate cu extract de *Alium cepa* L.*, Rev. Med. Chir., vol. 110, nr. 1, 215-218, 2006



11. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, *Immune response alteration induced by nyctohemeral cycle disturbances*, Romanian Journal of Physiology (Physiological Sciences), 42, 1-4, pp. 37-50, 2005
12. 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, pp 558-562, 2005
13. 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
14. Carmen Zamfir, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Cojocaru – *Utilizarea modelelor experimentale cu CCl4 pentru evidentierea alterarii 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
15. 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., vol. 109, nr. 2, suplimentul 1, 99-104, 2005
16. Dana Baran, L. Vereștiuc, M.S. Mihailovici, **C.E. Lupușoru** - *Biocompatibility Assessment of Collagenized and Heparinized Polyurethane Membranes*, Proceedings, 19<sup>th</sup> European Conference on Biomaterials including the 4<sup>th</sup> Young Scientists Forum, Naples, Italy 11-15 September 2005
17. Ungureanu M, A Poiata, C.E. Lupușoru, R. Sadici - *Contribuții la sinteza substanțelor cu acțiune antimicrobiană și studiul relației dintre structura chimică și activitate față de germeii 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
18. Elena Albu, **C.E. Lupușoru**, 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
19. Cristina Mihaela Ghiciuc, Dalila Samson-Belei, **Catalina Elena Lupușoru**, Elena Bacu, Oltita Jerca, Raoul Lupușoru, Axel Couture, Pierre Grandclaoudon – *Les effets immunosuppresseurs d'un nouveau derive de la phenothiazine*, Ann Pharm Fr, 62, pp 43-48, 2004
20. 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
21. Al Carausu, Irina-Draga Caruntu, **Cătălina Lupușoru**, Doinita Radulescu: *Modificari hepatice secundare administrării de Midazolam si Ketamina*. Studiu experimental, Revista Medico-Chirurgicală, vol. 108, nr. 4, 2004, pag. 812-820
22. 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
23. Zamfir CL, Zamfir M, Indrei A, Ghiciuc C, **Lupușoru CE**, Lupușoru 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
24. **Luposoru CE**, Zamfir C, Ghiciuc C, Luposoru 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
  25. Vasile Drug, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Cijevschi, Dana Mitrica, Ioana Maria Antonesi, Cristina Mihaela Ghiciuc – *Posibilitati de influentare farmacologica in sindromul de intestin iritabil*, Rev.Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, vol. VII, nr. 2, pp 88-91, 2003
  26. **Cătălina 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, Atena, 2003
  27. Steriana Braha, Elena Braha, Cătălina Daniela Stan, **Cătălina Elena Lupușoru** – Studiul unor geluri mucoadezive folosite in tratamentul parodontopatiilor, Revista Medico-chirurgicala, vol. 107, nr. 3 (1), 2003, 398-403
  28. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu – Mitocondria, tinta *terapeutica*, Rev. Med. Chir., vol. 107, nr. 4, suppl. 1, 113-115, 2003
  29. 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., vol. 107, nr. 1, 192-196, 2003
  30. Georgeta Rusu, Gh. Danila, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc – *Sinteza si determinarea toxicitatii acute a unor derivati ai acidului salicilic*, Farmacia, vol.LI, nr.1, pp. 16-23, 2003
  31. **Cătălina Lupușoru**, Liliana Tarțău, Cristina Ghiciuc - *Noi interleukine imunomodulatoare ale inflamației. Implicații terapeutice*, Revista Medico-Chirurgicală, vol. 106, pag. 24-30, 2002
  32. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Manuela Ciocoiu, Cristina Mihaela Ghiciuc - *Implicațiile vitaminelor antioxidante în imunomodulare*, Rev.Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, VI, 1, 41-44, 2002
  33. Manuela Ciocoiu, **Elena-Cătălina Lupușoru** – *Implicațiile status-ului prooxidant și antioxidant vitaminic*, Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, VI, 1, 45-49, 2002
  34. **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
  35. 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
  36. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru** - *Interferențe între sistemul foto-neuro-immuno-endocrin și câmpurile electro-magnetice în controlul răspunsului inflamator și al bioritmurilor nociceptive*, Durerea acută și cronică, supliment, sub redacția O.C. Mungiu, Iași, pp 65-6, 19 apr 2002
  37. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tarțău - *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

38. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Cătălina Lupușoru**, Tarțau Liliana, Albu Elena, Diaconu C., Negru Silvia, Rusu Georgeta, Dănilă Ghe. - *Effects of the Association, in Chronic Treatment, of Levamisole with New Salicylate Derivatives in Experimental Research*, Text Book, 1st International Pharmaceutical Congress, 10th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 2nd Mediterranean Meeting, 27-30 April, p. 96, 2001
39. **Cătălina Lupușoru**, Ghiciuc Cristina, Tarțau Liliana, Albu Elena, Diaconu C., Negru Silvia, Rusu Georgeta, Dănilă Ghe. - *Immunomodulatory Effects of Some New Salicylate 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
40. 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
41. **C. E. 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
42. C. Dimitriu, **C.E. Lupușoru**, N. Ianovici, I. Poetă - *Neuro-imuno-endocrinomodularea*, Neurochirurgia, Iași, vol. 3 nr. 1, p 83-89, ian-iun 2001
43. Păduraru I, L. Jerca, A Berbeci, W. Bild, **C. 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
44. E.Albu, **C.E. Lupușoru**, M. Axinte - *Rolul mastocitului in inflamatie*, Clinica, V, 4, 2000
45. **Cătălina Elena Lupușoru**, Irina Maria Jaba, Ostin C. Mungiu - *Asocieri medicamentoase utile in terapia hipertensiunii arteriale*, InfoMedica, 6, 76, 8-12, 2000
46. 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
47. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tartau - *Efecte imunomodulatorii ale acizilor biliari*, Clinica, V, 2, 39-42, 2000
48. **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tartau - *Aminoacizii si sistemul imunitar*, Clinica, V, 3, 39-42, 2000
49. Bild 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.
50. Ostin C. Mungiu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Irina Maria Jaba - *Importanta clinica a interactiunilor farmacologice ale medicatiei antihipertensive*, InfoMedica, 12, 70, 4-7, 1999
51. **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
52. **Cătălina Elena Lupușoru**, Șeli Șfartz - *Chimioterapie antiretrovirală*, Clinica, vol.IV, nr.1, p. 39-44, 1999

53. Mihai Nechifor, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Adriana Negru – *Experimental results on the influence of the B Ginkolide (BN52021) on a bacterial immunomodulator (Polidin)*, Fiziologia – Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, 9, 2 (22), p. 2-7, 1999
54. 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
55. Monica Hânceanu, M. Pavelescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, A.C. Aprostoiaie, Em Grigorescu, U. Stănescu - *Preclinical Immunopharmacological Research: Immunostimulatory Activity of Polysacharides from Telekia speciosa (Schreb) Baumg*, Proceedings of the XVth edition of Balcan Medical Dazs, Ed. Cantes, Iași, Romania, 28-30 apr 1999, pp186-189
56. **Cătălina Elena Lupușoru** – *Situsuri de acțiune ale medicamentelor utilizate în tratamentul hipertensiunii arteriale*, Clinica, vol.III, nr.4, p. 33-37, 1998
57. 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
58. 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
59. 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
60. **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
61. U. Stanescu, M. Pavelescu, H. Wagner, M. Grigorescu, A. Miron, **C. Lupușoru** - *Immunostimulierende polysaccharide aus Mycelis muralis (L.) Dum*, Scientica Pharmaceutica, 62 (2), pp.21-24, 3.4,1995
62. M.J. Aldea, I. Branisteanu, **Cătălina Elena Lupușoru**, M. Onofriescu, M. Tepeluse, E. Albu – *Modificările imunitatii celulare in HTA indusa de sarcina*, Obstetrica si Ginecologia, vol XLI, nr.1-4, p 41-46, ian-dec 1993
63. S. Hoisie, I Pencea, **Cătălina Elena Lupușoru**, E. Grigoras, O. Anicai, 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
64. M. Nechifor, S. Dumitrescu, **Cătălina Elena Lupușoru**, D. Buiuc, E. Diaconu, A. Vlase, N. Paraschiv – *Cercetari privind unele proprietati farmacologice ale suspensiei buvabile de Amoxicilina*, Rev Med Chir, SMN, vol. 93, nr 2, Iasi, 1989
65. Hoişie S, Pencea I, Dimache G, Lupușoru EC, Grigoraș E, Oiță V, Buzdzgan 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.
66. E. Diaconu, X. Grăunte, S. Dumitrescu, M Nechifor, S Hoişie, **Cătălina Elena Lupușoru** - *Semisynthetic penicillins and cephalosporins*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., vol. 92, nr.2, Iași, 1988

67. 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 toxiciz and of some non-specific immunostimulative properties*, Arch. Roum. Exp. Microbiol., T44, nr.4, p 323-5, 1985
68. 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., vol. 85, nr.1, Iași, 1981

20.06.2006

**Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru**

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

1. **Cătălina - Elena Bulgariu:** "Anatomia sistemului extrapiramidal (I)", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. IAȘI 1976, I.M.F. București, 1976.
2. **Cătălina - Elena Bulgariu:** "Anatomia sistemului extrapiramidal (II)", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. IAȘI 1977, I.M.F. București, 1977.
3. **Cătălina - Elena Bulgariu:** "Pleurezie de etiologie pancreatică", caz clinic, comunicat la "Seara clinică", Îndrumător științific, dr. Paula Niculescu, Spitalul Sf. Spiridon, martie, 1977.
4. **Cătălina - Elena Bulgariu:** "Unghiul ponto-cerebelos", Comunicare la Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești, I.M.F. Iași 1978.
5. **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.
6. **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.
7. **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.
8. **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.
9. **Aldea H., Th. Obreja, C. Tetraru, Cătălina-Elena Lupușoru:** "Aspecte de chirurgie plastică și reparatorie în plăgile secundare traumatismelor cranio-faciale", Comunicare la SMN - Neurochirurgie, Iași, 1982.
10. **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.
11. **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.
12. **Sylvia Hoișie, Cătălina-Elena Lupușoru, Pencea I., Cornelia 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.
13. **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.
14. **M. Nechifor, Cătălina-Elena Lupușoru, Georgiana Antoce, 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.
15. Sava Dumitrescu, M. Nechifor, E. Diaconu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, D. Buiuc: "Cercetări farmacologice asupra unor  $\beta$ -lactame de sinteză, Comunicare la A XVIII-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 3 decembrie 1988.
  16. **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.
  17. Sylvia Hoișie, I. Pencea, Gh. Dimache, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Ecaterina Grigoraș, Virginia Oiță, Raisa Buzdugan, Daniela Anton, Olivia Ionescu, Silvia Uliciuc, Maria Croitoru: "Preparat polimicrobian 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.
  18. M. Nechifor, Sava Dumitrescu, D. Buiuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**, E. Diaconu: "Cercetări farmacologice asupra unor antibiotice  $\beta$ -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.
  19. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Silvia Hoișie, Virginia Oiță, Raisa Buzdugan, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandele, Georgeta Sinițchi, Marie-Jeanne Aldea, V. Costinescu, Rodica Waszkiewicz-Filioreanu: "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.
  20. M. Pavelescu, Ursula Stănescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Anca Miron, M. El-Sakka, Monica Hăncianu, Claudia Schollhorn, Em. Grigorescu, H. Wagner: "Poliholoizide vegetale: Nota II. Influența a diferiți factori farmacognostici și chimici asupra activității imunofarmacologice a unor macromolecule glucidice. Vegetal Polisaccharides: 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.
  21. M. Pavelescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Monica Hăncianu, Florența Gherase, Nicoleta Ciolpan, Liliana Călin, Mihaela Cerbu, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, E. Tumorug, Ursula Stănescu, E. Grigorescu: "Cercetarea imunofarmacologică experimentală a activității imunostimulatoare a unor poliholoizide 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.
  22. 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.
23. 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.
  24. **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.
  25. M. Nechifor, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Elena Teslariu, Cristiana Filip, B. Neughebauer, Adriana Negru: "Cercetări experimentale asupra unor analogi de PGF 2 $\alpha$ ", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
  26. Ursula Stănescu, E. Grigorescu, M. Pavelescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, H. Wagner, Anca Miron, Georgiana Tauser, Iulia Siminiciuc: "Cercetări privind caracterizarea chimică și imunofarmacologică a unor fracțiuni poliholozidice izolate din specia *Mycellis muralis dum* (Iarba tâlharului)", Comunicare la A XX-a Sesiune Științifică a Cadrelor Didactice, U.M.F. Iași, 7 decembrie, 1991.
  27. 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.
  28. 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 deprimăți cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
  29. S. Tămăjdan, D. Haret, C. Cazacu, E. Ciornei, **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.
  30. L. Călin, R. Ciofea, I. Chiorăscu, C. Mareș, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Influența unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra numărului limfocitelor T la șobolani deprimăți cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", p. 4, Iași, 27 mai 1992.
  31. 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.
  32. **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.
  33. **Cătălina Lupușoru**, O.C. Mungiu, Boris Paris, G. D. Ionescu, O. Bredețean, E. Albu, F. Tuluc, P. Postolache, S. Mihailovici, S. Telean, C. Antohi, C. Filip - Determinări toxicologice și imuno-farmacologice ale unor produși originali, Ziua Medicamentului, Iași, 23 mai 1992



34. 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 immunitary stimulation with polymicrobial vaccine", Comunicare la al VIII-lea Congres Internațional de Imunologie, publicată în "Abstracts", p. 502, Budapesta, Ungaria, 23-29 august, 1992.
35. 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 poliholozide *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.
36. Sava Dumitrescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Elena Albu, O. Bredețeanu, Fl. Tuluc, C. Oniscu, Elena Teslariu, Cristiana Filip, Denisa Haret, Sânziana Patrulea, Liliala Călin, S. Tămășdan, Nicoleta Barbu, Georgia Stadniciuc: "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.
37. **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.
38. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Sylvia Hoișie, Sava Dumitrescu, Georgeta Sinițchi, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandelescu, Marie-Jeanne Aldea, Elena Albu, O. Bredețeanu, F. Tuluc: "OROSTIM, eficiența clinică și efectele imunologice", Comunicare la SMN - Alergologie, Iași, februarie, 1993.
39. **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.
40. 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.
41. 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.
42. 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.
43. L.Bădilescu, D.Lucache, S.Strat, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "(14) Acțiunea stimulatorie 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.
44. 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.
45. D.Catrinare, L.Călin, A.Dobrotă, G.Drăgoi, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "(16) Studii experimentale privind efectul unei substanțe neurotrope originale de sinteză asupra fagocitozii PMN". Comunicare la "Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești"; publicată în "Programul sesiunii", Iași, 28 mai 1993.
  46. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Sylvia Hoișie, Sava Dumitrescu, Georgeta Sinițchi, Georgeta Săndulescu, Mariana Graur, G. Pandelescu, 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.
  47. M. Nechifor, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, L. Ghebac, Raluca Arhirii: "Efectele metabolismului tromboxanului A<sub>2</sub> asupra sistemului imun 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.
  48. M. Nechifor, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Floarea Cocu, Cristina Ghiciuc, Liliana Comănescu, Mihaela Cerbu: "Influența unui analog al P.G.F. 2  $\alpha$  asupra sistemului imun 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.
  49. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Sylvia Hoișie, 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.
  50. Sava Dumitrescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, C. Oniscu and Elena Albu, Fl. Tuluc, O. Bredețeanu, Liliana 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.
  51. **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.
  52. 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.
  53. El-Sakka Mazen, Ursula Stănescu, M. Pavelescu, Em. Grigorescu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Anca Miron, Claudia Schollhorn, H. Wagner: "Poliholozide 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.
  54. Silvia Porumb, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Marina Porumb, M. Pavelescu, Anca Miron, Ursula Stănescu: "Cercetarea activității imunofarmacologice a unor fracțiuni poliholozidice din frunzele de Pătlagină", Comunicare la Simpozionul al

- IV-lea de Plante Medicinale - Realizări și Perspective, publicată în "Volumul de rezumate", Piatra Neamț, 6-7 octombrie, 1993.
55. 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.
  56. M.Cerbu, D.Naconecinîi, 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 animalele deprimare cu Prednison". Comunicare la "Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studențești"; publicată în "Volumul de rezumate", p. 18, Iași, 6 iunie 1994.
  57. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Nechifor Mihai, Teslariu 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.
  58. Nechifor Mihai, Florea Cocu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Filip Cristiana, Călin Liliana, Albu Elena, Teslariu 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.
  59. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Călin Liliana: "Agenți terapeutici antifungici. Mecanisme de acțiune, Indicații terapeutice. Agentul antifungic Lamisil", Comunicare la SMN - Alergologie, decembrie 1994.
  60. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Liliana - Lidia Comănescu, Mihaela Cerbu, Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc: "Imunomodularea și imunomodulatorii", Comunicare la SMN - Alergologie, 31 martie, 1995.
  61. 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.
  62. 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.
  63. 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.
  64. 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.
  65. G.Braga, A.M.Teodorescu, L.Mărgineanu, L.Cozaiciuc, 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.
66. 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.
  67. 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.
  68. 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.
  69. 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.
  70. Cristina Ghiciuc, L.Comanescu, 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.
  71. 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 Benzyllic 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.
  72. 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.
  73. 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.
  74. Camelia - Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana - Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard Tumurug, 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, Varna, Bulgaria, 1995.

75. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
76. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
77. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
78. **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, Varna, Bulgaria, 1995.
79. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
80. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
81. 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, Varna, Bulgaria, 1995.
82. Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, 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.
83. 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.
  84. Cristina-Mihaela Ghiciuc, Camelia-Mariana Ghiciuc, Mihaela Cerbu, Liliana-Lidia Comanescu, Mihaela Axinte, Eduard-Cătălin Tumorug, 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.
  85. 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.
  86. 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 "Rezumatele lucrărilor", p. 50-51, Iași, 14-15 decembrie, 1995.
  87. 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 Conference Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
  88. 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 Conference Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
  89. 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 Conference Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
  90. 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 Conference Center", publicat în "Program and Abstracts", Cairo, Egipt, 10-12 ianuarie 1996.
  91. 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.
92. I.Iacobovici, C.Bejan, I.Burculeț, M.Cerbu, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "ASFA O-Cl. 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.
  93. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Albu Elena, Cristina Ghiciuc, Camelia Ghiciuc, Cerbu Mihaela, Liliana Comănescu, Mihaela Axinte, Eduard Tumurug, Sava Dumitrescu: "Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat metilen diaminic la șoareci infectați cu Streptococcus pneumoniae 558", poster la Ziua medicamentului - Ediția a V-a, 10 mai 1996.
  94. 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
  95. B.Marius, A.Cristian, S.Chirvăsuță, C.Ghiciuc, V.Lupu, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Experimental Reseaches on Immunomodulating Effects of a Benzylic 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.
  96. M.Moruzi, C.Chipoancă, M.Borcea, C.Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Experimental Infection with K.pneumoniae 507 in Animals Treated with Benzylic 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.
  97. 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.
  98. 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.
  99. N.Ghețu, G.Bezrodnîi, 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 Conferece Center", publicat în "Program and Abstracts", p. 101, Cairo, Egipt, 2-4 ianuarie 1997.
  100. 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.
  101. 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.
102. A.M.Slănină, L.Ghebac, Camelia Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Influența imunomodulatorie a unui derivat sulfonamidic 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.
  103. E.Albu, M.Suceveanu, S. Chirvăsuță, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă: "Efectul imunomodulator al unui derivat sulfonamidic la animale de laborator deprimare imunitară". 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.
  104. Șt. N. Raț, Carmen 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.
  105. S.L. Eni, M.B. Sfârlea, A. Huțanu - Popovici, **Cătălina-Elena Lupușoru**, I.I. Popovici: "Experimentally 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.
  106. 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.
  107. 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.
  108. 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.
  109. 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.
  110. P. Melnic, L. Manta, 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.



111. 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.
112. 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.
113. 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-ε-aminohexanoic", Comunicare la Ziua Universității - Sesiunea Științifică a Cadrelor Didactice; publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p. 167, Iași, 12 decembrie, 1997.
114. I. Popovici, A. Busuioc, N. Gheorghiuță, **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, Iasi; publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p. 173, Iasi, 12 decembrie, 1997.
115. 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.
116. 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.
117. 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.
118. E.S.Ciobanu, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Autacoizii-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.
119. 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.
120. 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.
121. 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.
122. 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.
  123. 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.
  124. S.Manuel, C.Mihaela, C.Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "A Benzylic 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.
  125. Andreea Bliderișanu, 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.
  126. Agache Lăcrămioara, Antoni 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.
  127. Nănescu Ciprian, M.Botezat, B.Ignat, R.Flora, 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.
  128. B.Ignat, R.Flora, 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.
  129. 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.
  130. **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.
  131. Ramona Flora, Bogdan Ignat, Ciprian Nănescu, Cristi Negură, dr. Cristina Ghiciuc, dr. **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Determinare in vitro a capacității de fagocitoză a neutrofilelor de șobolan expuse unui mediu cu diferite amestecuri de aminoacizi", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 10-11, Iași, 22-24 mai 1998.
  132. Cătălin Denciu, Cristina 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 Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 11-12, Iași, 22-24 mai 1998.
133. Raț Ștefan-Nicolae, Podaru Carmen-Daniela, Floria Ramona, Chiriac Andreea, Marcu Veronica, Cristina Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Efectele imunomodulatoare ale unui derivat original sulfonamidic pe animale de laborator deprimat cu corticosteroizi", Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 12-13, Iași, 22-24 mai 1998.
  134. 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 Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 14-15, Iași, 22-24 mai 1998.
  135. 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 Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, pp. 19, Iași, 22-24 mai 1998.
  136. Elena-Simona Ciobanu, **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Autacoizi-modulatori ai funcției limfocitului". Comunicare la Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Studentești, publicată în volumul de rezumate al sesiunii, p.19, Iași, 22-24 mai 1998.
  137. Nănescu Ciprian, Floria 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.
  138. 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.
  139. 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.
  140. 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.
  141. **Cătălina-Elena Lupușoru**: "Glucocorticosteroizii - Criterii de clasificare". Comunicare la USSM, Secția Alergologie, Iași, 27 noiembrie 1998
  142. 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.
  143. 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.
144. **Cătălina Elena Lupușoru**, Georgeta Rusu, Cristina Ghiciuc, Gh. Danila – Immunomodulatory effects of two new salicylic derivatives, XVth Balcan Medical Days – Pharmacon 2000, Iasi, 23-30 aprilie 1999
  145. **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
  146. Dana Baran, Fl. Topoliceanu, **Cătălina Elena Lupușoru** – Elemente citohistochimice implicate în reglarea comportamentului microvascular, Zilele Academice Ieșene, Ediția a XIV-a, 7-9 oct. 1999, Iași
  147. 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.
  148. Dana Baran, I. Păduraru, **C.E. 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
  149. Monica Hancianu, M. Pavelescu, **C.E. Lupușoru**, Anca Miron, Clara Aprostoiaie, Em. FGrigorescu, Ursula Stanescu - Preclinical Immunopharmacological Research: Immunostimulatory Activity Of Polisaccharides From Telekia Speciosa (Schreb) Baumt, Proceedings of the XVth edition of Balcan Medical Days, Iasi, aprilie 28-30, 1999
  150. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, I. Paduraru – Influența stressului oxidativ asupra sistemului imun, în cadrul Conferinței intitulate-Cercetări de fiziologie clinică și experimentală, a XVI-a Conferință Națională de Fiziologie, 21-23 oct. 1999, Craiova
  151. Dana Baran, **C.E. 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
  152. Dana Baran, **C.E. 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
  153. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, Fl. Topoliceanu – Mycrovascular Cytoparietal Interactions During Illumination And Inflammatory Stress, Ist International Congress of the Romanian Society of Cell Biology, Iasi, 7-10 june 2000
  154. **C.E. 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, Ist International Congress of the Romanian Society of Cell Biology, Iasi, 7-10 june 2000
  155. Manuela Ciocoiu, Magda Badescu, **C.E. 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
  156. Irina Popovici, **C.E. Lupușoru**, Aspazia Busuioc, V. Dorneanu, A. Spac – Determination Of Nitric Oxyde 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
157. Mihaela-Diana Botezat, Movileanu Cătălina, Cristina Ghiciuc, Silvia Negru, **C.E. 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 Charite Berlin, 14-16 oct. 2000
  158. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, T. Baran – Influenta Campurilor Electromagnetice De Joasa Frecventa (Cem) Asupra Unor Constante Biologice, Jurnal de Medicina Preventiva Iasi, vol 8, 2/2000, suppl.
  159. Florenta Gherase, **C.E. 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
  160. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Cristian Dimitriu, Liliana Tartau, Elena Albu, Adrian Popovici, Alina Popovici, Ion Haulica – Cercetarea efectelor imunotoxice ale apei saracite in deuteriu la soareci cu sistem imunitar normal, al 2-lea Simpozion National de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica, 25-27 mai 2000, Arad, Romania
  161. **C.E. Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. Diaconu, Silvia Negru, G. Rusu, Gh. Danila – Testarea in vitro a efectelor unor noi derivati ai acidului salicilic pe macrofage peritoneale de soarece, Iasi, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 14-15 dec. 2000
  162. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, Ioana Paduraru, Adelina Saramet, E. Petrescu – Conexiuni cronobiologice intre inflamatie, stres oxidativ si nociceptie, Iasi, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 14-15 dec. 2000
  163. **C.E. Lupușoru**, C. Dimitriu, Liliana Tartau, Cristina Ghiciuc – Efecte imunomodulatorii ale unor substante de sinteza cu structura metilxantinica (MX-9 SI MX-10), Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000
  164. Manuela Ciocoiu, Magda Badescu, **C.E. Lupușoru**, V. Colev – Efectele cuplului vitaminic E si C in raspunsul imun din efortul fizic experimental, Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000
  165. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, Ioana Paduraru, Adelina Saramet, Elena Petrescu – Determinari cronobiologice ale durerii si stresului oxidativ, Ziua Medicamentului, Iasi, 18-20 mai 2000
  166. Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. E. Lupușoru – Leziunile de reperfuzie dupa ischemia renala acuta, Durau, 26 mai 2000, al II-lea Congres Național de Nefrologie cu Participare Internațională
  167. **C.E. 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
  168. 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
  169. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Elena Albu, C. Diaconu, Liliana Tarțău, M. Pavelescu, M. Zagnat, U. Stănescu, M. Grigorescu – Cercetarea

- experimentală a efectelor unor extracte vegetale din *Aralia manciurica* asupra activității fagocitelor: monocite și polinucleare, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 1 dec. 2001
170. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Ghiciuc, Liliana Tarțau, C. Diaconu, Dalila Belei, Elena Bicu – Testarea efectelor unor compuși fenotiazinici originali de sinteză asupra apărării nespecifice, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 1 dec. 2001
  171. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. Diaconu, Dalila Belei, Elena Bicu - Testarea efectelor unor compusi fenotiazinici originali de sinteza asupra apararii nespecifice, Iasi, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 1dec. 2001
  172. **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
  173. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Lupușoru Cătălina – Elena**, 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
  174. **Lupușoru Cătălina – Elena**, 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
  175. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Elena Albu, C. Diaconu, Liliana Tartau, M. Zagnat, M. Pavelescu, Ursula Stanescu, M. Grigorescu - Cercetarea experimentală a efectelor unor extracte vegetale din *aralia mandshurica* asupra activității fagocitelor monocitare și polinucleare, Iasi, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 1 dec. 2001
  176. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Ghiciuc, Liliana Tartau, C. Diaconu, Dalila Belei, Elena Bicu - Testarea efectelor unor compusi fenotiazinici originali de sinteza asupra apararii nespecifice, Iasi, Zilele Universitatii Gr.T. Popa, 1dec. 2001
  177. **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
  178. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, Ioana Păduraru – Relații între biosistemele citotissulare 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
  179. **Lupușoru Cătălina – Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela, Tartau Liliana, Albu Elena, Diaconu Catalin, Cărare Varvara, Dumitrescu Sava – Teste in vitro privind efectele protectoare față de un agent tensioactiv ale unor aminoacizi pe macrofagele peritoneale de șoarece, Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, 2001 mai, volV, 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

180. Ghiciuc Cristina Mihaela, **Lupușoru Cătălina – Elena**, 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
181. O. Gabor, C Ghiciuc, **C.E. 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
182. Dalila Samson-Belei, **C. E. Lupușoru**, C. Ghiciuc, E. Bâcu, C. Diaconu, L. Tarțau, Axel Couture, Pierre Grandclaudeon-Sur Quelques Effets Immunomodulateurs et Antiinflammatoire d'une Hybride Phenotiazine-sel de Pyridinium, Congres Combine de Pharmacochimie, acceptată pentru prezentare, mai 2002, Lille, Franța
183. 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.
184. Liliana Tarțau, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Antonesi, 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, pag. 28.
185. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Raoul Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tarțau, 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, pag. 29.
186. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Liliana Tarțau, Cătălin Diaconu, Elena Albu, Ioana Antonesi, Valentina Cărare - Efectele nitroglicerinei și ale asocierii nitroglicerină- 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, pag. 34-35.
187. Ioana Antonesi, **Cătălina Elena Lupușoru**, Albu Elena, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțau, Raoul Lupușoru, Sava Dumitrescu - Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat sulfonamidic 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, pag. 28-29.
188. D. Lupașcu, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Gh. Dănilă, Cristina Ghiciuc, C. Diaconu, Ioana Antonesi – Cercetări în seria derivaților de semisinteză ai rutozidului. Sinteză 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
  189. **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Maria Antonesi - 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
  190. Ioana Maria Antonesi, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțau, Raoul Lupușoru, Sava Dumitrescu - Cercetări privind efectele imunomodulatoare ale unui derivat sulfonamidic 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
  191. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina-Elena Lupușoru**, Ioana Maria Antonesi - 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
  192. Huțănașu Ilie Cătălin, Muscă Mihaela, Antonesi Ioana, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Cercetarea experimentală a efectelor unor noi donori de oxid nitric asupra sistemului imun 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;
  193. Sârbu Ioan, Borcea Ioana, Sârbu Klara, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina Elena**, 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;
  194. Rusu Ștefana Maria, Antonesi Ioana, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Cercetări experimentale privind interacțiunea endotelinei cu sistemul imunitar și implicarea endotelinei în preeclampsie, Supliment la Revista Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis, p, 15, 17-20 aprilie 2003, Târgu Mureș;
  195. Sîrghiea Roxana, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Efectele imunomodulatoare ale unui derivat original de sinteză cu structură fenotiazinică la animale de laborator expuse stresului, Congress for Medical Students and Young Doctors, Iași, 23-25 May 2003,
  196. Frențoaie Larisa, Stoica Raluca, Sîrghiea Roxana, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela – 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



197. Irina Sturzu, Andrei Berbunsi, Ioan Sirbu, Raoul Lupușoru, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Ghiciuc, Elena Albu - Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat de sinteza cu structura flavonoida la animale de laborator cu inflamatie cronica experimentală, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 2003, Brașov
198. Dragos Lucinschi, Stefana Rusu, Ioana Antonesei, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Cercetari experimentale privind efectele unor extracte de *Syringa vulgaris* la animale de laborator cu inflamatie cronica indusa experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, 2003, Brașov
199. Enache Lucian, Dârcă Gabriel, Ciumașu Râmbu Dumitrița, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela, Antonesi Ioana - Efecte ale unor noi derivati metilxantinici (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;
200. Roxana Sârghie, Raluca Stoica, Raoul Lupușoru, **Cătălina 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;
201. Dârcă Gabriel, Ciumașu Râmbu Dumitrița, Enache Lucian, **Lupușoru Cătălina Elena**, Ghiciuc Cristina Mihaela - Modalități de influențare farmacologică a mitocondriei, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 13, 27-30 martie 2003, Constanța;
202. Raluca Elena Stoica, Roxana Mihaela Sirghea, Larisa Frentoaie, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Lupușoru** - Efectele unui derivat original de sinteza cu structura metilxantinica asupra inflamatiei si a unor parametrii imunitari, al VII-lea Congres Național al Studenților și Tinerilor Medici din România, p. 13, 27-30 martie 2003, Constanța;
203. Sturzu Irina, Berbunsi Andrei, Raoul Lupușoru, **Cătălina 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;
204. Musca Mihaela, Hutanasu Ilie Cătălin, Antonesi Ioana, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Efectele unor extracte din *Arallia 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;
205. Hutanasu Ilie Cătălin, Musca Mihaela, Antonesi Ioana, **Cătălina 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;
206. Emma-Beatrice Sescu, Ioana Maria Antonesi, Raoul Lupușoru, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - The Immunomodulating Effects of Some New Salicylates Derivates, Congress for Students and Young Doctors, 5-7 May 2003, Sofia, Bulgaria;
207. **Cătălina 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;

208. Stefana Maria Rusu, Raluca Stoica, Ioana Maria Antonesi, **Cătălina 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
209. Bitere Oana Roxana, Padineanu Ingrid Georgiana, Ciocarlan Roxana, Ghiciuc Cristina, **Lupușoru Cătălina** - 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
210. Cosmulescu Mădălina, Răileanu Cezara, Ioana Maria Antonesi, **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
211. Claudia-Iuliana Tereja, Laura-Maria Curic, **Cătălina 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
212. Roxana Sârghie, Raluca Stoica, Raoul Lupușoru, **Cătălina 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, 23-25may 2003, Iași
213. Raluca Elena Stoica, Roxana Mihaela Sirghea, Raoul Lupușoru, Ioana Antonesi, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Cercetarea experimentală a efectelor unor noi derivați metilxantiniici asupra unor parametri imunitari la animale cu inflamație cronică indusă, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25may 2003, Iași
214. Stefana Rusu, Lucinschi Dragos, Raoul Lupușoru, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Protecția oferită de amestecuri de aminoacizi asupra componentelor sistemului imun la animale tratate cu Triton A-20-WR-1339, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25may 2003, Iași
215. Radu Moisei, Andreea Moisei, Ioana Antonesi, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu - Cercetări experimentale privind influențe ale unui nou derivat salicilat asupra inflamației și a unor parametri imunitari, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25may 2003, Iași
216. Diana Ciubotariu, Raul Lupușoru, Claudia Tereja, **Cătălina Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Efectele unor noi derivați de sinteză cu structura flavonoidă (FA5 și FA6) asupra unor parametri imunitari, International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 may 2003, Iași
217. Cristina Mihaela Ghiciuc, Laura Cornelia Bîrlădeanu, **Cătălina Elena Lupușoru** - Consecințe clinice ale asocierii între medicamente și sucurile de grapefruit, Zilele Medicinii de Familie, iunie 2003
218. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu – Mitocondria - tinta farmacologică, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003
219. Elena Albu, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc – date actuale privind mecanismele de acțiune ale flavonoizilor, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003
220. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu – Neurotensina – perspective terapeutice, Zilele U.M.F. Iasi, 25-29 nov 2003

221. Emma-Beatrice Sescu, I. M. Antonesi, R. Lupușoru, **C.E. Lupușoru**, C. M. Ghiciuc - The Immunomodulating Effects of Some New Salicylates Derivates, Congress for Students and Young Doctors, 5-7 May 2003, Sofia, Bulgaria;
222. **C.E. Lupușoru**, M. Zagnat, C. M. Ghiciuc, I. Antonesi, R. Lupușoru, U. Stanescu, E. 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;
223. Balan Andreea, Lupușoru Raoul, Cernat Răzvan, Huțănașu Cătălin, **Lupușoru Cătălina**, 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.
224. Boldea Colcear Carmen Elena, Furnica Raluca, Onofriescu Mihai, Ghiciuc Cristina, **Lupușoru Cătălina** - 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.
225. Bosculescu Ana, Lupușoru Raoul, Balan Andreea, **Lupușoru Cătălina**, 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.
226. Cernat Răzvan, Huțănașu Cătălin, Muscă Mihaela, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina**, 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.
227. Chiron Aida, Uricaru Corina, Ghiciuc Oana, Popa Monica, **Lupușoru Cătălina**, Ghiciuc Cristina – Studii experimentale privind efectele unui extract din *Echinacea purpurea* asupra aparării imunitare la șobolani cu inflamație cronică, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 33.
228. Lupușoru Raoul, Balan Andreea, Cernat Răzvan, Muscă Mihaela, **Lupușoru Cătălina**, 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.
229. Uricaru Corina, Chiron Aida, Balan Andreea, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina**, Ghiciuc Cristina – Efectele imunomodulatoare ale unui extract de *Echinacea purpurea* la șoareci expuși stresului oxidativ, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 53.
230. Trufa Denis Iulian, Pirvu Vlad, Moldoveanu Oana, Plaiasu Cristian, **Lupușoru Cătălina**, Ghiciuc Cristina – Efectele imunomodulatoare ale asocierii metilxantine-Mg<sup>2+</sup> la șoareci cu infecție indusă experimental, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 52.
231. Gheorghievici Ștefan Teodor, Tutu Oana, **Lupușoru Cătălina**, Albu Elena – Cercetarea activității antioncogene a extractelor de *Alium sativum*, Sesiunea de Comunicări Științifice ale Studenților, Cluj Napoca, 6 – 10 decembrie 2004, pg. 38.

232. Ionita Otilia, Podoleanu Elena, Teodorescu Iulian, Baletchi Anca, **Lupușoru Cătălina**, 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.
233. Bosculescu Ana, Cernat Răzvan, Balan Andreea, Mata Bogdan, **Lupușoru Cătălina**, 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
234. Cernat Răzvan, Bosculescu Ana, Mata Bogdan, Chivu Sorina, **Lupușoru Cătălina**, Ghiciuc Cristina – Cercetari 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
235. Manoleasa Sebastian, Hurjui Daniela, Oleniuc Mihaela, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina**, 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
236. Muscă Mihaela, Huțănașu Cătălin, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina**, 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
237. Oleniuc Mihaela, Hurjui Daniela, Manoleasa Sebastian, Oana Ghiciuc, **Lupușoru Cătălina**, 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
238. Cezar Amititeloai, Gentimir Carmen, Lupușoru Raoul, **Lupușoru Cătălina**, 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.
239. Caea Ana Maria, Vasincu Decebal, Ghiciuc Cristina, **Lupușoru Cătălina** -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.
240. Huian Anca, Ghiciuc Cristina, **Lupușoru Cătălina** Drug stereoselectivity and clinical consequences, 2<sup>nd</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi 27 – 30 mai 2004, p.23
241. Oleniuc Mihaela, Hurjui Daniela, Manoleasa Sebastian, Oana Ghiciuc, **Lupușoru Cătălina**, 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
242. Zamfir C, **Lupușoru CE**, 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
243. **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 Natională 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

244. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru** - Antibioticele ca instrument de evaluare in farmacologie, The III-rd National Conference of Bacterial, Antifungal and Antiviral Chemotherapy, A III-a Conferinta Nationala de Chimioterapie antibacteriana, antifungica si antivirala, 3-5 nov 2004, Iasi, carte de rezumate sub redactia Prof M Nechifor, Publishing House Venus, p 115-6, ISBN 973-7960-46-7
245. **Cătălina Elena Lupușoru**, Elena Albu, Cristina Mihaela Ghiciuc, Dan Lupașcu, Ghe. Dănilă - Efecte imunomodulatoare ale unor noi derivați flavonoizi la sobolani expusi stresului oxidativ, Zilele UMF Iasi, 30 nov 2004
246. Cristina Ghiciuc, **Cătălina 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
247. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru**, Irina Gradinaru, Oana Nicoleta Ghiciuc - Date actuale privind xerostomia si medicamentele, Congresul International de Stomatologie, Bucuresti, 16-19 martie 2005,
248. **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc - Efectele chimioterapicelor si antiinflamatoarelor nesteroidiene asupra sistemului imun, Congresul International de Stomatologie, Bucuresti, 16-19 martie 2005,
249. Cristina Mihaela Ghiciuc, Oana Nicoleta Ghiciuc, **Cătălina Elena Lupușoru** - Efecte adverse rare ale medicatiei utilizate in practica stomatologica, Congresul International de Stomatologie, Bucuresti, 16-19 martie 2005
250. Cristina Mihaela Ghiciuc, **Cătălina Lupușoru**, Mihai Nechifor - Efectele unui inhibitor de TX-A2 asupra unor parametri imunitari la soareci tratati cu imunomodulatorul polibacterian Polidin, Simpozion de Imunopatologie, Târgu Mureș, 7-9 aprilie 2005
251. 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
252. Carmen Zamfir, **Cătălina 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
253. Dana Baran, **Cătălina Elena Lupușoru**, O. Bltag, Adriana Badescu, Cristina Ghiciuc, Doina Costandache - Consecinte morfologice si functionale ale stresului electromagnetic ambiental, Sibiul Medical, The Medical Journal of Sibiu, a 20-a Conferinta Nationala a societatii Romane de Stiinte Fiziologice, 26-28 mai 2005, Sibiu, Vol. 16, supliment, mai 2005 (ISSN 1221-2873), p 10
254. Dana Baran, **C.E. Lupușoru**, O. Bltag, 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
255. Elena Albu, **CE Lupușoru**, OC Mungiu, GD Ionescu - Cercetari experimentale privind interactiunile de ordin farmacodinamic intre inhibitori ai enzimei de conversie a angiotensinei si antiinflamatoare nesteroidiene, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005
256. **Cătălina Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Date actuale privind farmaciologia canabinoizilor, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005

257. **Cătălina Lupușoru**, Cristina Ghiciuc - Cercetarea efectelor biologice ale unor derivati fenotiazinici originali de sinteza la animale de laborator cu inflamatie indusa experimental, Al VI-lea Congres national de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica cu Participare Internațională, Cluj Napoca, 8 - 11 iunie 2005
258. 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.
259. M. Nechifor, **C.E. Lupușoru**, C.M. Ghiciuc, S. Patrascanu, I. Paduraru, E. Albu, D. Chelarescu - Cercetari privind influenta Atorvastatinei asupra efectului endotelinei 1 la sobolan, Al V-lea Congres de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie clinica, cu participare internationala, Calimanesti-Caciulata, 9-12 iunie 2005, p 86-7, Editura Sitech, ISBN 973-657-629-9
260. C.M. Ghiciuc, **C.E. 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, Terapeutica si Toxicologie clinica, cu participare internationala, Calimanesti-Caciulata, 9-12 iunie 2005, Editura Sitech, p 87-8, ISBN 973-657-629-9
261. Carmen Zamfir, M. Zamfir, **Cătălina 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
262. Dana Baran, L Verestiuc, **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, Iasi.
263. 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.
264. 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.
265. **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.
266. **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.
267. 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.
268. 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.
269. **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.
270. Dana Baran, Octavian Baltag, **Cătălina Elena Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Doina Costandache - Hematoimmunologic 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.
271. **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.
272. 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.

**Îmi asum răspunderea pentru corectitudinea datelor înscrise în acest CV.**

06.12.2007

**Prof. Dr. Cătălina Elena Lupușoru**