

## **CURRICULUM VITAE**

### **1. Date biografice**

#### **RAOUL - VASILE LUPUȘORU**

Născut la 18 iulie 1982, mun. Iași, jud. Iași, România.

Adresa: Stradela Bărboi nr.5, bl. C2, et. 3, ap. 10, cod 700072, Iași.

Telefon: 0232/211305, 0745/320000.

E-mail: [rvlupusoru@yahoo.com](mailto:rvlupusoru@yahoo.com)

Starea civilă: necăsătorit, fără obligații.

### **2. Studii primare, gimnaziale și liceale**

- Școala Generală nr. 6, Iași, Jud. Iași (1989-1993), clasele I-IV, media 10.
- Școala Generală nr. 6, Iași, Jud. Iași (1993-1994), Liceul Teoretic „Vasile Alecsandri”, Iași, Jud. Iași (1994-1997) (*Adeverință de absolvire a învățământului general obligatoriu de 8 clase - seria A*, nr. 0141018, eliberată cu nr. 18/la 17 iunie 1997), clasele V-VIII, media 9.98.
- Liceul Teoretic „Vasile Alecsandri”, Secția Matematică-Fizică, Iași, Jud. Iași (1997-2001), clasele IX-XII, media 9.97 (șef de promoție).
- Absolvent al examenului de Bacalaureat, cu media 9.36 (*Diploma de Bacalaureat - seria S*, nr. 0186855, eliberată cu nr. 31/la 30 iulie 2001)
- *Limbi străine*: engleza, franceza.

### **3. Studii universitare**

- Absolvent al Facultății de Medicină, U.M.F. "Gr.T. Popa" Iași, promoția 2007 (șef de promoție):
  - media celor șase ani 10;
  - nota 9,925 la proba teoretică a examenului de Licență;
  - nota 10 la susținerea Lucrării de Licență.

### **4. Studii postuniversitare**

- Am fost admis la doctorat cu frecvență cu bursă, începând cu data de 1 noiembrie 2007, în specialitatea FIZIOLOGIE NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ, având îndrumător științific pe doamna Prof. Dr. Magda Bădescu. Menționez că am fost admis la studii doctorale în urma unui concurs susținut în sesiunea octombrie 2007, unde am obținut cea mai mare notă (9,904).
- În urma concursului național de intrare în rezidențiat de medicină, sesiunea 18 noiembrie 2007, am fost confirmat medic rezident în Domeniul MEDICINĂ, Specialitatea MEDICINĂ DE FAMILIE, în Centrul Universitar Iași, prin ORDINUL MSP NR. 2073/02.12.2007.

## 5. Performanțe academice

- Burse obținute în timpul studiilor universitare:
  1. Bursă de excelență pentru anul universitar 2004-2005
    - criteriile de obținere (3/12/2004):
      - 1) Studentul să beneficieze de bursă de merit/studiu pe anul universitar în curs; punctajul obținut în anul universitar precedent să fie cel puțin 540;
      - 2) Activitatea științifică (lucrări științifice publicate, lucrări premiate la congrese, lucrări prezentate la congrese, proiecte de cercetare în desfășurare, Cursuri speciale și workshopuri etc.)
      - 3) Activitatea profesională;
      - 4) Activitate extrașcolară (membru activ SSMI/SSSMN etc.);
    - UMF Iași acordă această bursă (cea mai mare valoare) în fiecare an universitar în urma analizei activității candidatului din anul universitar precedent, conform grilei de mai sus;
    - perioada: anul universitar 2004-2005;
    - locul de desfășurare: UMF „Gr.T. Popa” Iași.
  2. Bursă de excelență pentru anul universitar 2005-2006
    - criteriile de obținere (2005):
      - \* ) Studentul să beneficieze de bursă de merit/studiu pe anul universitar în curs; punctajul obținut în anul universitar precedent să fie cel puțin 540;
      - \* ) Membru într-un colectiv de cercetare;
      - \* ) Stagii în străinătate;
      - \* ) Lucrări premiate/prezentate la congrese; Lucrări științifice publicate;
      - \* ) Activități desfășurate în folosul comunității universitare.
    - bursa se acordă în fiecare an universitar în urma analizei activității candidatului din anul universitar precedent, conform grilei de mai sus;
    - perioada: anul universitar 2005-2006;
    - locul de desfășurare: UMF „Gr.T. Popa” Iași.
  3. Bursa Academică BRD - Groupe Société Générale 2007
    - criteriile de obținere (2007) (între paranteze sunt trecute punctajele obținute de mine):
      - \* ) Media celor 6 ani (10);
      - \* ) Nota la proba teoretică a examenului de Licență (9,925);
      - \* ) Nota la susținerea Lucrării de Licență (10).
    - BRD acordă 1 singură bursă pentru fiecare facultate, în fiecare an universitar, în urma analizei activității șefului de promoție, conform criteriilor de mai sus;
    - perioada: octombrie 2007;
    - locul de desfășurare: UMF „Gr.T. Popa” Iași.
- Premii obținute după absolvirea Facultății de Medicină:
  - Premiul de excelență obținut în cadrul concursului „Studentul Anului”, ediția 2007, secțiunea medicină, București, 13 decembrie 2007.

## 6. Apartenența la cercuri de cercetare științifică

- Membru al Cercului de Farmacologie - Imunofarmacologie (din cadrul Facultății de Medicină, U.M.F. „Gr.T. Popa” Iași) în anul I (2001-2002).
- Membru al *Ligii pentru Cercetări Științifice în Medicină - Farmacologie* (din cadrul Facultății de Medicină, U.M.F. „Gr.T. Popa” Iași) din anul II (2002-2003) până în prezent.

### **7. Apartenența la societăți științifice sau profesionale din țară (în timpul facultății):**

- Membru al SSSMN Iași;
- Membru al SSM Iași.

### **8. Activități în cadrul SSM Iași**

- organizarea *Balului Bobocilor* 2001.

### **9. Activități în cadrul SSSMN Iași**

- a. **Redactor șef** (Redacția Secției Studenți a Societății de Medici și Naturaliști) al revistei *Anamneza studențească*, Iași, nr. 1 - Aprilie 2003 și nr. 2 - Iunie 2003.
- b. **Grafica și tehnoredactarea** revistei *Anamneza studențească*, Iași, nr. 1 - Aprilie 2003 și nr. 2 - Iunie 2003.
- c. **Coperta** revistei *Anamneza studențească*, Iași, nr. 1 - Aprilie 2003 și nr. 2 - Iunie 2003.
- d. Publicare de articole privind pregătirea profesională a studenților.
  - i. **Raoul - Vasile Lupușoru:** „Editorial”, *Anamneza studențească*, Iași, nr. 1, an 1, Aprilie 2003.
  - ii. **Raoul - Vasile Lupușoru:** „Cum să scriem un articol științific?“, *Anamneza studențească*, Iași, nr. 1, an 1, p. 7-8, Aprilie 2003.

### **10. Lista lucrărilor științifice comunicate și publicate în rezumat (anexa 1)**

### **11. Lista lucrărilor științifice publicate in extenso (anexa 1)**

### **12. Participarea la conferințe și manifestări științifice interne și internaționale**

- *Conferința Națională de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică* alături de *5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries*, 29 mai - 1 iunie 2002, Constanța, Romania.
- Programul de conferințe *STUDENTUL MEDICINIST între facultate și spital*, martie - iunie 2004, Iași, România.
- *Congresul Național „Medicalis 2004”*, 07 decembrie 2004, Cluj Napoca, România.
- *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, 15-17 aprilie 2005, Craiova, Romania.
- *Simpozionul de Algeziologie și Farmacologie pentru studenți și tineri medici, Ediția a IV-a*, 13-15 mai 2005, Iași, Romania.
- *The 9th International Congress for Medical Students and Young Doctors, „MEDIS 2005”*, 19-22 May, Timișoara, Romania.
- *The 3rd International Congress for Medical Students and Young Doctors*, Iași, 16th-19th March 2006.
- *The International Conference of Students Scientific Societies and Junior Doctors*, Medical University of Łódź, 31.03-01.04.2006, Łódź, Poland.
- *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Craiova, 14-16 aprilie 2006.
- *Le XIIeme Module d’Enseignement Francophon Symposion d’Endocrinologie Clinique à Iași*, 4-5 mai 2006.
- *Curs de Endoscopie Digestivă*, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași, promoția 2006 – îndrumători Prof. Dr. Anca Trifan, Prof. Dr. Carol Stanciu.
- *Zilele Medicamentului*, Ediția a XV-a, Iași, 18-20 mai 2006.
- *The 11th International Congress for Medical Students and Young Doctors, „MEDIS 2007”*, 26-29 April, Timișoara, Romania.

- Cursul de *Farmacologie-Algeziologie*, în cadrul manifestării *Zilele medicamentului*, Ediția a XVI-a, Iași, 4 mai 2007.
- *Simpozionul pentru studenți și tineri medici, Ediția a VI-a*, 5 mai 2007, Iași, Romania.

### **13. Membru în colective de cercetare ale unor contracte naționale**

- *Membru în colectivul de cercetare al unui contract CEEX (2006-2008): Hibrizi fenotiazine - heteroculturi conținând atomi de azot și sulf cu potențiale efecte farmacologice – CEEX Modul I Programul CERES/P-CD 6825/ Acronim FENHETFARM.*
  - *Responsabil contract: Prof. Dr. Elena Bâcu, Universitatea "Al.I. Cuza", Facultatea de Chimie, Catedra de Chimie Organică;*
  - *Partener 1 (P1): U.M.F. „Gr.T. Popa“ Iași*

### **14. Alte activități**

- *Membru al Karate-Do Club Zenku-Kai România® (examene la Karate-Do Club Zenku-Kai Iași® în perioada 08.01 - 05.07.2000)*
  - *Grafica și tehnoredactarea capitolului **Terapia antiretrovirală (62 pagini)**, autor Cătălina - Elena Lupușoru, al cărții **SIDA, Realitate și mit**, coordonator științific Șeli Șfartz, ISBN: 973-37-0382-6, Editura Junimea, Iași, 1998.*
  - *Grafica și tehnoredactarea cărții **Imunofarmacologie (342 pagini)**, autor Cătălina - Elena Lupușoru, ISBN: 973-85229-5-1, Editura ALFA, Iași, 2001.*
  - *Organizarea manifestării **Simpozionul de Algeziologie și Farmacologie pentru studenți și tineri medici, ediția a VI-a**, desfășurată la Iași, 5 mai 2007.*

**LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE COMUNICATE ȘI PUBLICATE ÎN  
REZUMAT LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI  
INTERNAȚIONALE**

1. Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu, Cătălin Diaconu, Ioana Antonesi, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Rodica Waschiewicz, Valentina Cărare: „Cercetarea experimentală a interacțiunii sistem nervos – sistem imun la animale de laborator expuse stresului“, Comunicare la *Conferința Națională de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică, 29 mai - 1 iunie 2002*, publicată în Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, Constanța, Mai 2002, vol. VI, supl., p. 26.
2. Ioana Antonesi, Cătălina - Elena Lupușoru, Elena Albu, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțau, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Sava Dumitrescu: „Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat sulfonamidic S8 la animale cu astm bronșic indus experimental“, Comunicare la *Conferința Națională de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică* alături de *5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries, 29 mai - 1 iunie 2002*, publicată în Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, Constanța, Mai 2002, vol. VI, supl., pp. 28-29.
3. Elena Albu, Cătălina - Elena Lupușoru, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Liliana Tarțau, Dan Lupașcu, Gheorghe Danilă: „Efectele unor noi derivați cu structură flavonoidă asupra unor parametri imunitari la animale cu inflamație cronică indusă experimental“, Comunicare la *Conferința Națională de Farmacologie Terapeutică și Toxicologie Clinică* alături de *5-th Xenobiotic Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries, 29 mai - 1 iunie 2002*, publicată în Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică, Constanța, Mai 2002, vol. VI, p. 29.
4. Ioana Maria Antonesi, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălin Diaconu, Liliana Tarțau, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Sava Dumitrescu: „Cercetări privind efectele imunomodulatoare ale unui derivat sulfonamidic la cobai cu astm bronșic indus experimental“, Comunicare la *Second National Conference on Antibacterial, Antifunga, Antiviral Chemotherapy – A doua Conferință Națională de Chimioterapie Antibacteriană, Antifungică și Antivirală*, Iași, 13-15 Nov. 2002, pp. 230-231.
5. Cătălin I. Huțănașu, Mihaela Muscă, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc: „Terapia genică în SIDA, Comunicare la *Zilele U.M.F. „Gr.T. Popa“ Iași, secția studenți*, Iași, 30 Nov. 2002 (**PREMIUL I – SECTIUNEA PRECLINIC**).
6. Roxana Sârghie, Raluca Stoica, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela 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*, Constanța, 27-30 Martie 2003, p. 12, (**PREMIUL I – SECTIUNEA PRECLINIC**).
7. Irina Sturzu, Andrei Berbunșchi, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela 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*, Constanța, 27-30 Martie 2003, p. 14, (**PREMIUL III – SECTIUNEA PRECLINIC**).

8. Ioan Sârbu, Ioana Borcea, Klara Sârbu, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc: „Posibilități de influențare farmacologică a proteazelor“, *Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 17-20 Aprilie 2003, supl., p. 14.
9. Cătălina - Elena Lupușoru, Marin Zagnat, Cristina Mihaela Ghiciuc, Ioana Antonesi, **Raoul - Vasile 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, Atena, 27-30 Aprilie 2003, pp. 144-145.
10. Emma - Beatrice Sescu, Ioana Antonesi, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc: "The Immunomodulating Effects of Some New Salicylates Derivates", *Congress for Students and Young Doctors*, Sofia, Bulgaria, 5-7 May 2003.
11. Irina Constantinescu, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Ioana Antonesi, Radu Moisei, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc: „Influențe ale unor derivați salicilați (Sa3, Sa5) asupra apărării imunitare specifice la animale cu inflamație indusă experimental“, *Congres Național al Studenților și tinerilor medici*, Timișoara, 16-18 Mai 2003.
12. Irina Sturzu, Andrei Berbunshi, Ioan Sârbu, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Albu: „Efecte de tip imunomodulator ale unui derivat de sinteză cu structură flavonoidă la animale de laborator cu inflamație cronică experimentală“, *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Brașov, 23 Mai 2003.
13. Roxana Sârghie, Raluca Elena Stoica, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena Lupușoru, Cristina Mihaela 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*, Iași, 23-25 May 2003 (**PREMIUL I – SECTIUNEA PRECLINIC**).
14. Raluca Elena Stoica, Roxana Mihaela Sârghie, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Ioana Antonesi, Cătălina - Elena 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*, Iași, 23-25 May 2003.
15. Ștefana Rusu, Lucinschi Dragoș, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Cătălina - Elena 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*, Iași, 23-25 May 2003.
16. Dana Bindilă, Sebastian Manoleasa, **Raoul - Vasile Lupușoru**: "Immunomodulatory Effects of a New Synthetic Derivative with a Flavonoide Structure on Animals with Chronic Inflammation", Comunicare la *4<sup>th</sup> International Medical Conference for Students and Young Doctors, 6<sup>th</sup> – 9<sup>th</sup> of November 2003*, publicată în *Sibiul Medical*, Sibiu, Noiembrie 2003, vol. XIV, supl., p. 16.
17. Sebastian Manoleasa, Daniela Hurjui, Mihaela Oleniuc, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Model experimental de inducere cu endotelină a hipertensiunii arteriale la șobolani“, *Al VIII-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici*, București, 1-4 Aprilie 2004, p. 41-42 (**PREMIUL I – SECTIUNEA PRECLINIC**).

18. Mihaela Muscă, Cătălin Ilie Huțănașu, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Efectele unui donor de NO la cobai cu bronhospasm indus experimental“, *Al VIII-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici*, București, 1-4 Aprilie 2004, p. 44-45.
19. Mihaela Huțănașu, Cătălin Ilie Huțănașu, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Efectele unui donor de NO original de sinteză în asociere cu zinc la animalele de laborator expuse cronic la etanol“, *Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 22-25 Aprilie 2004, supl., p. 17-18, (**PREMIUL DE EXCELENȚĂ – SECTIUNEA PRECLINIC**).
20. Sebastian Manoleasa, Oana Ghiciuc, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Daniela Hurjui, Mihaela Oleniuc: „Stresul oxidativ și hipertensiunea arterială indusă cu endotelină la șobolani“, *Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 22-25 Aprilie 2004, supl., p. 18.
21. Cătălin Ilie Huțănașu, Mihaela Muscă, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Efectele câmpului electromagnetic asupra sistemului imun la animale de laborator expuse stresului cronic“, *Sesiunea de Comunicări Științifice Marisiensis*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 22-25 Aprilie 2004, supl., p. 18-19 (**PREMIUL DE EXCELENȚĂ – SECTIUNEA PRECLINIC**).
22. Cezar Amititeloaie, Carmen Gentimir, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „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* alături de *Al VII-lea Simpozion Național Studențesc de Bioinginerie Medicală*, Iași, 27-30 May 2004, p. 8-9. (**PREMIUL I – SECTIUNEA PRECLINIC**).
23. Andreea Balan, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Răzvan Costel Cernat, Cătălin Huțănașu: „Analiza comparativă a efectelor imunomodulatoare ale unor noi derivați triazolici și tiadiazolici la animale de laborator cu inflamație indusă experimental“, *Congresul Național „Medicalis 2004”*, Cluj Napoca, Decembrie 2004, p. 26-27.
24. Ana Bosculescu, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: „Efectele imunomodulatoare ale asocierii unui derivat metilxantinic original de sinteză (MX10) cu Ketoprofen la șoareci supuși stresului“, *Congresul Național „Medicalis 2004”*, Cluj Napoca, Decembrie 2004, p. 29-30.
25. Răzvan Costel Cernat, Cătălin Huțănașu, Mihaela Muscă, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Efectele de tip imunomodulator ale unui extract din *Cetraria islandica* la șobolani expuși la întuneric continuu“, *Congresul Național „Medicalis 2004”*, Cluj Napoca, Decembrie 2004, p. 32.
26. **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Răzvan Costel Cernat, Mihaela Muscă: „Cercetarea experimentală comparativă privind efectele unor derivați azolici originali de sinteză la șoareci expuși stresului“, *Congresul Național „Medicalis 2004”*, Cluj Napoca, Decembrie 2004, p. 43-44.
27. Corina Uricariu, Aida Chiron, Andreea Balan, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Efectele imunomodulatoare ale unui extract de *Echinacea purpurea* la șoareci expuși stresului oxidativ“, *Congresul Național „Medicalis 2004”*, Cluj Napoca, Decembrie 2004, p. 53-54.
28. Andreea Balan, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Răzvan Costel Cernat, Cătălin Huțănașu: „Cercetarea comparativă a efectelor imunomodulatoare determinate de asocierea cu magneziu a unor noi derivați triazolici și tiadiazolici la animale de laborator cu inflamație indusă experimental“, *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Craiova, 15-17 Aprilie 2005, p. 12.

29. **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Răzvan Costel Cernat, Mihaela Muscă: „Cercetarea experimentală comparativă privind efectele induse de asocierea cu magneziu a unor derivați azolici originali de sinteză la șoareci expuși stresului“, *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Craiova, 15-17 Aprilie 2005, p. 52 (**PREMIUL II – SECTIUNEA PRECLINIC**).
30. Daniela Hurjui, Mihaela Oleniuc, Roxana Frunză, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Ancuța Condurache: „Interacțiuni între medicamente și alimente“, *Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici „Marisiensis”*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 5-8 Mai 2005, supl. nr. 2, vol. 51, p. 16-17.
31. Lăcrămioara Mazăre, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Ioana Antonesi, Diana Achim, Cristina Delicote: „Efecte de tip imunomodulator ale unor extracte vegetale cu conținut bogat în saponine“, *Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici „Marisiensis”*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 5-8 Mai 2005, supl. nr. 2, vol. 51, p. 18-19.
32. Raluca Dănulescu, Răzvana Dănulescu, Paul Russu, Simona Groholschi, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Raluca Huțanu: „Cercetarea experimentală a efectelor unor derivați flavonoizi asupra sistemului imun la șobolani expuși stresului“, *Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici „Marisiensis”*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 5-8 Mai 2005, supl. nr. 2, vol. 51, p. 22.
33. Diana Ramona Dragomir, Adriana Mihaela Condorateanu, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: „Efecte adverse rare induse de chimioterapice“, *Congresul Național de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici „Marisiensis”*, publicată în Rev. Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, 5-8 Mai 2005, supl. nr. 2, vol. 51, p. 66.
34. Andreea Balan, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Oana Ghiciuc, Ioana Antonesi: „Studies on Immunomodulatory Effects of Association between an Original Synthetic Sulphonamidic Derivative and Magnesium Sulphate in Guinea Pigs with Experimentally Induced Bronchial Asthma“, *The 9<sup>th</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19-22, 2005*, publicată în Timișoara Medical Journal, Timișoara, Mai 2005, vol. 55, suppl. 4, p. 20, 70 (**PREMIUL II – SECTIUNEA PRECLINIC**).
35. **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Cătălin Huțanașu, Mihaela Muscă: „Immunomodulatory Effects of Association between a New Donor of NO and Zinc Sulphate in Animals Exposed to Stress“, *The 9<sup>th</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, May 19-22, 2005*, publicată în Timișoara Medical Journal, Timișoara, Mai 2005, vol. 55, suppl. 4, p. 20, 71.
36. 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.
37. Carmen Zamfir, M. Zamfir, Catalina Lupușoru, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „The adrenal responsiveness to the action of *Cetraria islandica* after manganese exposure“, *The 8<sup>th</sup> Congress of the European Association of Clinical Anatomy*, Palermo, Italy, June 30 - July 3 2005.

38. Sebastian Manoleasa, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: „A newly-Synthesized Metilen-Diaminic Substance: Immuno-Modulatory Effects on Rats with Experimentally-Induced Inflammation“, *Students and Young Doctors 1<sup>st</sup> European Congress of Military Medicine*, Bucharest, 12-15 October 2005, p. 13.
39. 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.
40. 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.
41. 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.
42. Amancei Simona, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: „Immunomodulatory Effects of Opioids“, *The 3rd International Congress for Medical Students and Young Doctors*, Iași, 16th-19th March 2006, p. 33-34.
43. Sebastian Manoleasa, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Bogdan Secară, Irina Bușilă, Ioana Antonesi, Oana Ghiciuc: „New Phenotiazine-Derived Substances – Differences of Specific Actions on Central Nervous System“, *The 44th All Polish and 2nd International Conference of Students and Junior Doctors*, Medical University of Łódź, 30th March-1st April 2006, Łódź, Poland, p. 128.
44. Balan Andreea, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Oana Ghiciuc: „Cercetarea efectelor unor derivați fenotiazinici la șobolani Wistar cu granulom indus experimental“, *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Craiova, 14-16 aprilie 2006, p. 9.
45. **Raoul - Vasile Lupușoru**, Balan Andreea, Oana Ghiciuc: „Efecte imunomodulatoare ale unor noi derivați fenotiazinici de sinteză administrați în doze diferite“, *Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici*, Craiova, 14-16 aprilie 2006, p. 26 (**PREMIUL III – SECTIUNEA PRECLINIC**).
46. 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.
47. Alexandra Gogeneață, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: „Metabolic Enzymes Genetic Susceptibility to Adverse Drug Reactions“, *The 11<sup>th</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, „MEDIS 2007”, April 26-29, 2007*, publicată în *Medis Journal*, Timișoara, 26-29 Aprilie 2007, p. 13, 43.

48. Cristian Mirvald, **Raoul - Vasile Lupușoru**: „Medierea farmacologică a nocicepției prin intermediul receptorilor pentru colecistokinină“, *Zilele Medicamentului*, Ediția a XVI-a alături de *Sesiunea științifică pentru studenți și tineri medici*, Ediția a VI-a, publicată în *Updates in Algesiology, Abstracts*, Iași, 5 mai 2007, ISSN 1843-1038, p. 65-66.
49. 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.

### **LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE IN EXTENSO**

1. Luminița Jerca, Oltița Jerca, Gabriela Mancaș, Irina Constantinescu, **Raoul - Vasile Lupușoru**: “Mechanism of Action and Biochemical Effects of Nitric Oxide (NO<sup>\*</sup>)”, publicată în extenso în *Journal of Preventive Medicine*, Iași, 2002, vol. 10(2), p. 35-45.
2. Cătălina - Elena Lupușoru, Carmen - Lăcrămioara Zamfir, Cristina Mihaela Ghiciuc, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: “Immunomodulatory Effects of an Association between Methylxanthinic Derivatives and Zinc“, publicată în extenso în *Macro and Trace Elements, Mengen und Spurenelemente*, Friederich Schiller University, Jena, Germania, 24 septembrie 2004, vol. 1(22), p. 165-169.
3. Carmen - Lăcrămioara Zamfir, Mircea Zamfir, A. Indrei, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cătălina - Elena Lupușoru, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan: “Influence of ZnSO<sub>4</sub> on Immunomodulatory Effects of a new NO Donor in Animals Exposed to Ethanol“, publicată în extenso în *Macro and Trace Elements, Mengen und Spurenelemente*, Friederich Schiller University, Jena, Germania, 24 septembrie 2004, vol. 1(22), p. 170-175.
4. Cristina Mihaela Ghiciuc, Dalila Samson-Belei, Cătălina - Elena Lupușoru, Elena Băcu, Ioana Maria Antonesi, Oltița Jerca, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Axel Couture, Pierre Grandclaudon: „Les effets immunosuppresseurs d'un nouveau dérivé de la phénothiazine“, publicată în extenso în *Ann. Pharma. Fr.*, Paris, Franța, 2004, 62: 43-48.
5. Dalila Samson-Belei, Catalina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Elena Băcu, Ioana Maria Antonesi, Luminița Jerca, Oltița Jerca, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Axel Couture, Pierre Grandclaudon: „Efectele antiinflamatorii și imunomodulatorii ale unui nou derivat fenotiazinic“, publicată în extenso în *Rev. Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică*, 2004, Nr: 1 Vol: 8, p. 97-101.
6. Cătălina Elena Lupușoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Carmen Elena Zamfir, Ioana Antonesi, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Andreea Balan, Dalila Belei, Elena Băcu: „Influence on Immune Parameters of Some New Phenothiazine Derivatives Administered in Different Doses in Laboratory Animals“, publicată în extenso în *Timișoara Medical Journal*, Timișoara, 24-27 Mai 2006, Vol. 56, Supplement 2, p. 189-194.

7. Carmen Lăcrămioara Zamfir, **Raoul - Vasile Lupușoru**, Catălina 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.
8. Carmen Lăcrămioara Zamfir, Catălina Elena Lupușoru, 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.

**Orice document care atestă cele afirmate mai sus poate fi solicitat de la subsemnatul și prezentat (fotocopii) în maximum 24 de ore.**

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

**Raoul-Vasile Lupușoru**

**05.01.2008**