



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **FLONDOR (fostă IONESCU) DANIELA**
Adresă(e) Str Gh Lazar nr 42 bl A3 sc C et VII ap 33 300334 Timisoara Romania
Telefon(oane) +00040256 420808 Mobil:0746183917
E-mail(uri) lonescu.daniela@umft.ro
Naționalitate(-tăți) romana
Data nașterii 23.12.1959
Sex feminin

Experiența profesională

2018- prezent
Conferențiar universitar disciplina de Toxicologie

Perioada 2004- 2018
Funcția sau postul ocupat **Sef Lucrari** disciplina de Toxicologie
Activități și responsabilități principale Activitate didactica de predare și evaluare a cunoștințelor,curs si LP de Toxicologie, Toxicomanii pentru studentii anului V, Terminologie medicală anul I, Medicamente homeopate si medicamente veterinare an IV și activitate de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara Piata E Murgu nr 2 300041 Timisoara Timis Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior, cercetare stiintifica

Perioada 2000 -2004
Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar** la disciplina de Toxicologie
Activități și responsabilități principale Activitate didactica de predare și evaluare a cunoștințelor,curs si LP de Toxicologie pentru studentii anului IV, activitate de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara Piata E Murgu nr 2 300041 Timisoara Timis Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior, cercetare stiintifica

Perioada 1999-2000
Funcția sau postul ocupat **Inspector, medic primar** la Direcția /Autoritatea de Sănătate Publică Timiș: departamentul Contractari servicii de sanatate

Activități și responsabilități principale Activitati in conformitate cu fisa postului
Numele și adresa angajatorului Direcția de Sanatate Publica a Județului Timis B-dul 16 Decembrie 1989 nr 25
Tipul activității sau sectorul de activitate Administratie si control in domeniul sanitar

Perioada 1998-1999
Funcția sau postul ocupat **Medic primar MG** –dispensarul comasat Nadrag judetul Timis,
Activități și responsabilități principale Activitati in conformitate cu fisa postului
Numele și adresa angajatorului Spitalul Municipal Lugoj str Gh Doja nr 36 Lugoj jud Timis
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate curativo-profilactica in domeniul medico-sanitar

Perioada 1993-1998

Funcția sau postul ocupat	Medic specialist MG –dispensarul comasat Nadrag judetul Timis
Activități și responsabilități principale	Activitati in conformitate cu fisa postului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Lugoj str Gh Doja nr 36 Lugoj jud Timis
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate curativo-profilactica in domeniul medico-sanitar
Perioada	1987-1993
Funcția sau postul ocupat	Medic MG –dispensarul comasat Nadrag
Activități și responsabilități principale	Activitati in conformitate cu fisa postului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Lugoj str Gh Doja nr 36 Lugoj jud Timis
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate curativo-profilactica in domeniul medico-sanitar
Perioada	1984-1987
Funcția sau postul ocupat	Medic MG –stagiar la Spitalul Clinic nr 1 Jutețean Timisoara
Activități și responsabilități principale	Activitati in conformitate cu fisa postului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic nr 1 Jutețean Timisoara Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156, Cod 300723, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate curativo-profilactica in domeniul medico-sanitar
Educație și formare	
Perioada	1974-1978
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Bacalaureat seria A 1 nr 245491/ 4795/8 noiembrie 1978
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profilul Real - matematica fizica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul matematica fizica „C.D.Loga” Timisoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii liceale
Perioada	1978-1984
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Doctor / Medic seria B/2927/ 780/26 IV 1985
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe medicale - competente in conformitate cu activitatea clinico-diagnostica, terapeutica si profilactica a medicului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicina Generala, UMF Timișoara absolvent cu media 10 -șef de promoție
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare – facultate – invatamant superior de lunga durata
Perioada	1992-2000
Calificarea / diploma obținută	Doctor in științe medicale - Diplomă Doctor în Medicină seria C nr 0004267/ 92/4. in baza OMEC 4900/11.11.2002
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare medico-farmaceutică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara – Facultatea de Medicină – Departamentul Studii doctorale
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale

Aptitudini și competențe personale

1992 - curs de Medicina familiei 6 săpt (1X-15X 1992) dipl seria A nr 3630 din 13.01.1993
 1992 - curs de management sanitar – seminar internațional 15-18 sept 1992
 1994-1995 - curs de instruire în probleme de medicina muncii sub egida Institutului de Igienă, Sănătate Publică, Servicii de sănătate și Conducere București, oct 1994 –iun 1995 certificat 909
 1995 -Workshop – Project Planning sub egida United States Agency for International Development (USAID) Nădrag 18-19 iul 1995
 1997-curs introductiv de proctologie – UMF Timișoara 8 oct 1997
 1998 - curs practic de electrocardiografie - UMF Timișoara certif seria A nr 0004257
 1995-1998 -**curs și competență în echografie generală** certif seria C nr 000948/1998
 1999-2001- **curs și competență în homeopatie** certif seria C nr 005358
 2000 - curs de perfecționare în cadrul celui de al XXVI-lea Congres Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice 17-20 mai 2000 Buzias
 2001 - educație medicala continuă – conferința „Tendențe ale medicinei mileniului 3”, UMF Timișoara dipl nr 218
 2002 - curs teoretic și practic de operator PC –MS – Office XP, Information Technology College, acreditat MEC certif nr 5043/25.07.2002
 2003 - educație medicală continuă – simpozionul „Medicamente generice în farmacoterapia actuală” certif nr 159/2003
 2003 -educație medicală continuă – conferința euroregională „Cercetarea medicală regională în contextul integrării europene” UMF Timișoara 1.10-4.10. certif nr 1303-01
 2003 -„Primul curs național de ghiduri și protocoale ATI” incluzând **modulul de intoxicații acute**, UMF Timișoara 30 oct-2 noie 2003 certif 338
 2004 - „Al II –lea curs național de ghiduri și protocoale ATI” incluzând **modulul de intoxicații acute**, UMF Timișoara 7-10 oct 2004 certif 335
 2004 educație medicală continuă – Simpozionul româno-american de toxicologie în cadrul celui de al V-lea Congres Național de Farmacologie, Terapeutică și Toxicologie Clinică 9-12 iun 2004 Călimănești-Căciulata certif 83
 2004 - Al II lea Simpozion International „ Noi Resurse în Industria Farmaceutică „ Constanța 27-30 mai 2004 dipl. 227
 2005 - curs de pregătire teoretică și practică a personalului didactic UMFVB Timișoara certif 22/22.06.2005
 2005 Curs „ Managementul proiectelor de cercetare științifică medicală și farmaceutică”, UMF Timișoara certif 123/22.04.2005
 2007 Simpozionul „Atitudinea medicilor de familie în fața durerii de origine cardiacă” Timișoara 15 feb 2007certif nr 29/15 feb 2007
 2007 – Horizontal Training for Srtuctural Instruments feb-mai 2007 Bucuresti (EUROPEAID/121466/D/SV/RO)
 2007 – Simpozionul „ Beneficiile terapiei antihipertensive combinate în tratamentul HTA” Timișoara 18 sept 2007 dipl 85/18.sept 2007
 2008 – curs post-congres „Criterii actuale în evaluarea bolilor cardiovasculare la persoanele active profesional Timișoara 27. sept 2008 dipl 329/27.sept 2008
 2008 - curs post-congres „Patologia psihiatrică în medicina muncii. Aspecte practice” Timișoara 27 sept 2008 dipl 329/27 sept 2008
 2008 –Simpozionul – „Rolul extractului de Echinacea în managementul IACRS. Impactul aportului de fibre alimentare în reglarea tulburărilor de tranzit intestinal” Timișoara 9 mai 2008 dipl 48/9 mai 2008
 2008 – Simpozionul – „ Importanța vaccinului pneumococic conjugat 7-valent (PCV-7) în contextul schemelor moderne de vaccinare Timișoara 21 mai 2008 dipl 74/21 mai 2008
 2011 – curs postuniversitar sub egida Congresului International Timmedica Timișoara 16-18.06.2011 „ Evaluări toxicologice ale compușilor terapeutici utilizând modele animale experimentale” dipl B37
 2013 – Simpozionul – „ Bolile omului aparent sănătos” Timișoara 19 sept 2013 dipl. 42
 2014 – **modul I de pregătire a personalului didactic absolvit în feb 2014 certif seria X nr 0025251 /21 dec2015 Timișoara**
 2014- **modulul II de pregătire a personalului didactic absolvit în iunie 2014 certif seria X nr 0025486/ 16 dec 2015 Timișoara**
 2015-2017 –**master in domeniul farmacie - Medicamente de tip OTC, suplimente alimentare, cosmetice**

Limba(i) maternă(e)

romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Înțelegere	Vorbire	Sciere
------------	---------	--------

Nivel european (*)		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Franceza		C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Engleza		B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent	B 1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Capacitate de adaptare, de comunicare, de asimilare de noi informații și abilități, spirit de echipă, seriozitate, punctualitate, spirit analitic, perseverența, capacitate de autoperfecționare, autodidact
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	2002 - curs teoretic și practic de operator PC –MS – Office XP, Information Technology College, acreditat MEC certif nr 5043/25.07.2002 Utilizator Microsoft Office (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Visio) Utilizator avansat motoare de căutare Web
Afilieri naționale și internaționale	Membra în societăți științifice și asociații profesionale - membră a Societății de Științe Farmaceutice din România - membră a Societății Române de Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică - membră a Societății Române de Biochimie și Biologie celulară (SRBBM) afiliată la Federația Europeană a Societăților de Biochimie precum și la Uniunea Internațională de Biochimie și Biologie Moleculară; - membră EUROTOX – European Societies of Toxicology - membră a L'Union Medicale Balcanique - membră a Societății Române de Genetică Medicală - membră a Societății Europene de Genetică Umană - membră în Colegiul Medicilor din România
Permis(e) de conducere	Categoria B
Arii de interes în cercetare	- toxicologie clinică ;patologia adictivă și toxicologia drogurilor; studii clinice, epidemiologice și statistice pe diverse grupuri populationale cu expunere diversă riscului toxic
Anexe	1.Publicații relevante 2.Granturi

Publicații relevante

- Daniela Ionescu**, Ancuta Ioana Isaia (Oarcea), Mihai Gafencu, Sorin Bolinteanu, Adina Cata, Daniela Bratosin, Lavinia Toader, Ioana Maria Carmen Ionescu Evaluation of Antioxidant Capacity of Plant Extracts Using Flow Cytometry REVISTA DE CHIMIE(Bucharest) 2017, 68(4): 652-655 **IF 1,232** ISSN 0034-7752
- Dorina Coricovac, Horia Ples, Iulia Pinzaru, **Daniela Ionescu*** Lymphatic Network in Cancer and Some Chemical Observations REVISTA DE CHIMIE (Bucharest)2017,68(7): 1602- 1606 **IF 1,232** ISSN 0034-7752
- Daniela Marti, Dorina Coricovac, Iulia Pinzaru, Anca Isaia, Razvan Susan, **Daniela Ionescu***, Oana Suci, Monica Susan, Voichita Lazureanu Drug Delivery Systems for Lymphatic Uptake REVISTA DE CHIMIE (Bucharest) 2017,68(12): 2902- 2906 **IF 1,232** ISSN 0034-7752
- Minci R, Dumache R, Gheorghe P, Daminescu L, Rogobete Af, **Ionescu D.** Molecular Diagnostic of Prostate Cancer From Body Fluids Using Methylation-Specific PCR (MS-PCR) Method.CLINICAL LABORATORY. 2016;62(6):1183-6 **IF 0,936** ISSN: 1433-6510 **DOI: 10.7754/Clin.Lab.2015.151019**
- Antal D.S., Vlaia V., Dehelean Ca., Vlaia L., Trandafirescu C., Ardelean F., Pinzaru I., **Ionescu D.**Zinc Across Medicinal Plants from Romanian Biodiversity and the Implications for Human Health REVISTA DE CHIMIE 2015; 66 (2): 236-239. **IF 0.956** ISSN 0034-7752
- Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Funar-Timofei, Simona Dragan, Elena Galca Efficacy and tolerability of risperidone in the treatment of depressive disorders FARMACIA 2010;58 (4): 494-501 **IF 0,850** ISSN: 0014-8237
- Simu G. M., Ledeti I. V., Muntean S. G., Fuliș A., Cîtu I. M., Șoica C., Onisei D., Săvoiu–Balint G., **Ionescu D.** Study of the Interaction of Some Pharmaceutical Compounds with Different Cellulosic Supports,REVISTA DE CHIMIE 2014; 65(6): 664-670 **IF 0.810** ISSN 0034-7752
- Chicu Sergiu Adrian, Munteanu Melania, Cîtu Ioana, Șoica Codruta, Dehelean Cristina, Trandafirescu Cristina, Funar-Timofei Simona, **Ionescu Daniela***, Simu Georgeta Maria The *Hydractinia echinata* Test-System. III: Structure-Toxicity Relationship Study of Some Azo-, Azo-Anilide, and Diazonium Salt Derivatives MOLECULES 2014; 19: 9798-9817 **IF 2,416** ISSN 1420-3049 doi:[10.3390/molecules19079798](https://doi.org/10.3390/molecules19079798)
- Heghes A., Soica CM., Ardelean S., Ambrus R., Muntean D., Galuscan A Dragos D., **Ionescu D***, Borcan F Influence of emulsifiers on the characteristics of polyurethane structures used as drug carrier CHEMISTRY CENTRAL JOURNAL **2013**, 7;66 **IF 1,663** ISSN: 1752-153X doi:[10.1186/1752-153X-7-66](https://doi.org/10.1186/1752-153X-7-66)
- Georgeta -Maria Simu, Dorina Coricovac, Liliانا Cseh, Codruta Soica, Florin Borcan, **Daniela Ionescu**, Mihaiela Andoni, Dan Dragos, Cristina Dehelean Assessment of Skin Injuries Induced by Organic and Inorganic Phases of the Cosorb Process by Means of Non-invasives Techniques REV.CHIM.2016(Bucharest)67;2:291-296 **IF 1,232** ISSN 0034-7752

11. Cristina Trandafirescu, Codruta Soica, Adriana Ledeti, Florin Borcan, Lenuta-Maria Suta, Marius Murariu, Cristina Dehelean, **Daniela Ionescu**, Ionut Ledeti Preformulation Studies for Albendazole A DSC and FTIR analysis of binary mixtures with excipients REV.CHIM.(Bucharest)2016;67(3):463-467 **IF 1,232** ISSN 0034-7752
12. Germaine Savoiu-Balint, Alexandra Petrus, Rodica Mihaescu, **Daniela Ionescu**, Cosmin Citu, Iosif Marincu*, Claudia – Crina Toma Role of Atorvastatin ((3r,5r)-7-[2-(4-Fluorophenyl)-3-Phenyl-4- (Phenylcarbamoyl)-5-Propan-2-Ylpyrrol-1-Yl]-3,5-Dihydroxyheptanoic Acid) On Endothelial Function In Patients With Dyslipidemia REVISTA DE CHIMIE 2015; 66 (6):833-836 **IF 0,956** ISSN 0034-7752
13. Atena Galuscan, Daniela Jumanca, Florin Borcan, Codruta M. Soica, **Daniela Ionescu**, Laura Cristina Rusu, Lavinia Ardelean, Zorin Crainiceanu Comparative Study on Polyurethane and Cyclodextrin Carriers for Triclosan REV. CHIM. (Bucharest) 2014; 65(2):190-193 **IF 0,810** ISSN 0034-7752
14. Florina Stoica, **Daniela Ionescu**, Alina Heghes, Cristina Trandafirescu, Nicoleta Andreescu*, Anca Tudor, Sebastian Olariu, Alina Stanciu, Mihaela Galea, Maria Puiu Vascular Endothelial Growth Factor Gene Polymorphism –Susceptibility Predictor for Severe Retinopathy of Prematurity REV.CHIM.(Bucharest) 2016;67(12):2522-2525 **IF 1,232** ISSN 0034-7752
15. Cosmin Citu, Lavinia Ceuta, Ramona Amina Popovici*, **Daniela Ionescu**, Iulia Pinzaru, Florin Borcan Alternative Possibilities to Assess a Phytohormone Release Rate from a Polyurethane Carrier MATERIALE PLASTICE 2015; 52(4):553-559 **IF 0,903** ISSN: 0025-5289
16. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, Takahiro Suzuki A tentative Quantitative Structure-Toxicity Relationship study of benzodiazepine drugs TOXICOLOGY IN VITRO 2010;24 (1): 184-200, ISSN: 0887-2333 (Print), 1879-3177 (Electronic) **IF:2.546**, doi:10.1016/j.tiv.2009.09.009
17. **Ionescu D**, Funar-Timofei S, Dragan S, Brailean G, Cristescu C Eficiența terapiei cu tiapride/carbamazepină versus diazepam în sevrul etanolic – studiu clinic comparativ Farmacia 2007; LV, (3): 319-28; BDI
18. **Ionescu D**, Dragan S, Funar-Timofei S, Marc M, Cristescu C. Eficiența terapiei antitabagice cu bupropion la pacienții cu maladii coronariene și nicotino-dependență Farmacia 2007; LV, (4): 422-29 BDI
19. **Ionescu D**, Cristescu C, Voicu M, Gâlcă E. Eficiența terapiei de primă intenție cu cefalosporine de generația III și a III a în infecții diagnosticate la pacienți în perioada postsevrăj etanolic tardiv Farmacia 2005; LIII; (5):94-100
20. Păuncu AE, **Ionescu D**, Papoe G, Sîrb L. Evidențierea prin analiză HPLC a unor noxe dintr-o turnătorie de fontă din Timișoara Farmacia 2004; LII; (1):69-75.
21. **Ionescu D**, Păuncu A.E. Markerii biologici în depistarea și diagnosticarea hepatopatiilor etanolice Farmacia 2003; LI; (6):92-99.

Granturi

I. Responsabil în cadrul grantului tip A - ANCS nr 71GR/2006 (cod CNCIS 565) Compuși biologic activi, coloranți și compuși cu fosfor studiați prin relații cantitative structurale - proprietăți (QSAR/QSPR) și alte metode de chimie computațională Dr. ing Simona Timofei Funar derulat în perioada 2006-2009 Valoare 134.400 RON (buget de stat) cu tema „ Crearea unei baze de date toxicologice ale coloranților textili și intermediarilor acestora și a unor medicamente”

Publicații rezultate

Carti

1. S. Funar-Timofei, **D. Ionescu**, *Aspecte privind toxicitatea benzodiazepinelor*, Ed. Mirton, Timișoara, 2007, 205 pag., ISBN: 978-973-52-0205-7
2. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, *Aspecte privind eco-toxicitatea coloranților*, Ed. Mirton, Timișoara, 2008, 100 pag., ISBN 978-973-52-0486-0

Articole și rezumate

1. Takahiro Suzuki, Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, A quantitative structure-toxicity relationship study of benzodiazepine drugs, *Journal of Pharmacy and Pharmacology*, **60** (9), Supplement 1, p. A-51 (2008), ISSN 0022-3573
2. **Daniela Ionescu**, Carmen Cristescu, Simona Funar-Timofei, Mirela Voicu, Cristina Dehelean, Elena Gâlcă, Toxicitatea alprazolamului versus diazepam în condiții de supradoză intențională – studiu clinic, *Craiova Medicală*, **8** (1) 16-19 (2006), ISSN: 1454-6876 (Editura Medicală Universitară Craiova)
3. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, Biserka Pokrić, Theoretical Study of Psychoactive Drugs. 1. Conformational Analysis of Nitrazepam by Semiempirical Quantum Chemical Methods, *TMJ (Timișoara Medical Journal)*, **56** (2), 46-49 (2006), ISSN: 0493-3079
4. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, Biserka Pokrić, Theoretical Study of Psychoactive Drugs. 2. Conformational Analysis of Medazepam by Semiempirical Quantum Chemical Methods, *TMJ*, **56** (2), 63-66 (2006), ISSN: 0493-3079
5. **Daniela Ionescu**, Simona Funar-Timofei, Carmen Cristescu, Marinela Popovici, Mirela Voicu, Maria Brazda, Acute Poisoning with Deliberate Benzodiazepine overdose – Clinical Study, *TMJ*, **56** (2) 54-57 (2006), ISSN: 0493-3079
6. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, A Preliminary Structure-Toxicity Study of Some Benzodiazepines by Computational Methods, *Revista de Medicină și Farmacie – Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle*, **53** (5), 303-308, 2007, ISSN 1221-2229.
7. **Daniela Ionescu**, Simona Funar-Timofei, The Dependence of Benzodiazepines – Evaluation And Therapy- Preliminary Clinical Study Eficiența și efectele adverse ale sertralinei în terapia depresiei la alcoolodependenți, *Revista de Medicină și Farmacie – Orvosi és Gyógyszerészeti Szemle*, **53** (5), 367-370, 2007, ISSN 1221-2229.
8. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, Quantitative Dye Structure-Toxicity Relationships Study by MLR, *TMJ*, **58**(2), 383-387 (2008)
9. Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu**, Conformational Analysis of Auramine by Semiempirical Quantum Chemical Methods, *TMJ*, **58**(2), 388-391 (2008)
10. **Daniela Ionescu**, Simona Funar – Timofei, Carmen Cristescu, Mirela Voicu, Elena Galca, Bogdan Bumbăcilă, The efficacy and tolerability of olanzapine in the case of alcoholdependent patients, *TMJ*, **58**(2), 332-336 (2008)
11. **Daniela Ionescu**, Simona Funar – Timofei, Carmen Cristescu, Mirela Voicu, Elena Galca, Bogdan Bumbăcilă, Raluca Dumache, Comparative study of venlafaxine and paroxetine for therapy of patients with anxiety disorder, *TMJ*, **58**(2), 337-340 (2008)
12. Simona Funar-Timofei, Ludovic Kurunczi, Walter M.F. Fabian, **Daniela Ionescu**, Structure-Affinity Modeling of Azo Dye Adsorption on Cellulose Fibre by MLR, *12th ELECTRONIC CONFERENCE ON SYNTHETIC ORGANIC CHEMISTRY*, November 2008, G0012, <http://www.usc.es/congresos/ecsoc/12/ECSOC12.htm>
13. Funar-Timofei S, Kurunczi L, Bora A, **Ionescu D** Tentative QSAR for the toxicity of benzodiazepine derivative The 2nd Opatija Meeting on computational solutions in the life sciences 4-9 sept 2007 Opatija, Croatia, p60

14. Takahiro Suzuki, Simona Funar-Timofei, **Daniela Ionescu** A Quantitative Structure-Toxicity Relationship study of benzodiazepine drugs *British Pharmaceutical Conference. Pharmacy in the 21st Century*, 7-9 September 2008, Manchester, U.K., Poster 127, Poster session 3

15. **Daniela Ionescu**, Simona Funar-Timofei, Carmen Cristescu, Gabriela Breileanu, Cristina Dehelean, Mirela Voicu, Ramona Maris Comorbid Anxiety in Alcohol-Dependent Patients – The Evolution in Drinking Behaviour and in Benzodiazepine Use Al VII - lea Congres National de Farmacologie, Terapeutica si Toxicologie Clinica cu Participare Internationala, Timisoara, 24-27 mai 2006

II. Membru în Grant CEE X 10/2005 Studiul bioactivității sinergice a alimentelor funcționale antioxidante în reversibilitatea sindromului metabolic MET-ANTIOX Director Conf Univ Dr. Simona Dragan derulat in perioada 2006-2008 valoare : 1087400 RON (buget de stat)

III. Membru în Grant CEE X 44/2006 Impactul alimentelor funcționale multicomponent in combaterea obezității si aterosclerozei” ANTIATERO-ALIM director Conf Univ Dr. Simona Dragan derulat in perioada 2006-2009 valoare: Valoare 1370000 RON (buget de stat)

Publicatii rezultate

Carti – capitole in tratat

1. **Daniela Ionescu**, Simona Dragan *Interactiuni fitocompusi – medicamente capitol în Alimentatia functionala cu componente bioactive naturale in sindromul metabolic – sub redactia Simona Dragan, Iosif Gergen, Carmen Socaciu, Editura Eurostampa, Timisoara 2008, 470pag*
ISBN 978-973-687-761-2

2. **Daniela Ionescu**, Simona Dragan *Aspecte privind evaluarea toxicitatii fitocompusilor din alimente capitol în Alimentatia functionala cu componente bioactive naturale in sindromul metabolic – sub redactia Simona Dragan, Iosif Gergen, Carmen Socaciu, Editura Eurostampa, Timisoara 2008, 470 pag* 978-973-687-761-2

Articole si rezumate

1. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Funar-Timofei, Simona Dragan, Elena Galca Efficacy and Tolerability of Risperidone in the Treatment of Depressive Disorders *Farmacia* 2010; 58(4): 494-501, IF 0,144

2. **Ionescu D**, Dragan S, Funar-Timofei S, Marc M, Cristescu C. Eficaciența terapiei antitabagice cu bupropion la pacienții cu boală coronariană și nicotino-dependență *Farmacia* 2007; LV, (4): 422-29 ISSN 0014-8237

3. **Ionescu D**, Funar-Timofei S, Dragan S, Brailean G, Cristescu C Eficaciența terapiei cu tiapride/carbamazepină versus diazepam în sevrul etanolic – studiu clinic comparativ *Farmacia* 2007; LV, (3): 319-28 ISSN 0014-8237

4. **Ionescu D.**, Cristescu C., Voicu M., Dragan S., Timofei-Funaru S., Matusz A. Evaluarea efectelor adverse și a factorilor de risc în terapia cu perindopril la pacienții hipertensivi *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2008; 112(2)(S1): 299-303 ; ISSN 0048-7848, revista categoria B CNCSIS, cod 158

5. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Sorina Ciurlea, Simona Dragan , Alina Negrean, Codruta Soica Evaluation of duloxetine treatment for relapse prevention in the case of adults with generalized anxiety disorder *Fiziologia-Physiology* 2011 (S):40 ISSN:1223-2076

6. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Funar-Timofei, Simona Dragan, Alina Negrean, Raluca Dumache. Effectiveness and tolerability of citalopram for the treatment of anxiety disorders in the case of adolescent patients *Fiziologia-Physiology* 2011 (S):40 ISSN:1223-2076

7. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Funar-Timofei, Simona Dragan, Elena Galca, Raluca Dumache, Maria Puiu An evaluation of relapse prevention with risperidone in the case of older patients diagnosed with resistant depression *Timmedica International Congress and Exhibition: News in medicine, dental medicine and pharmacy : 4th edition Timișoara, România, June 16-18, 2011 / Editura Victor Babeș, 2011 pag 61* ISBN 978-606-8054-45-2

8. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Funar-Timofei, Simona Dragan, Elena Galca, Raluca Dumache, Maria Puiu. The efficacy and the tolerability of escitalopram in the case of older adults diagnosed with generalized anxiety disorder *Timmedica International Congress and Exhibition: News in medicine, dental medicine and pharmacy : 4th edition Timișoara, România, June 16-18, 2011 / Editura Victor Babeș, 2011 pag 62* ISBN 978-606-8054-45-2

9. **D. Ionescu**, C. Dehelean, S. Funar Timofei, S. Dragan, E. Galca, R. Dumache The efficacy and the tolerability of pregabalin in the case of adult patients with generalised anxiety disorders *Toxicology Letters* 2010 ; 196S: S-87; factor impact =3,479

10. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Simona Dragan The efficacy and tolerability of memantine in the therapy of schizophrenia *Toxicology Letters* 189S (2009) S 251 doi:10.1016/j.toxlet.2009.06.787 ISSN: 0378-4274 Impact Factor: 3.249

11. **Ionescu, D.**, Dragan, S., Dehelean, C., Savoiu, G., Serban, C., Galca, E. A Comparative Study Regarding The Co-Morbidity Of Alcohol Dependence And The Personality Disorders 11th Regional Conference On Environment And Health DKMT 15/16 May 2009 Szeged, Hungary pag 43

12. Dehelean, C.A., Alexa, E., **Ionescu, D.**, Dragan, S., Muresan, A., Peev, C. In Vivo Evaluation Of The Tumors Development By Glyphosate And Benzantracene association In Experimental Models 11th Regional Conference On Environment And Health 15/16 May 2009 DKMT Szeged, Hungary pag 93

13. **Ionescu D**, Dragan S., Matusz A., Dumitrascu V., Galca E The effectiveness and tolerability of mirtazapine for the treatment of patients with alcohol dependence and comorbid depressive disorders The 10th DKMT Euroregional Conference on Environmental Health and Protection 16-17 may 2008 Arad, p74

14. **Ionescu D**, Dragan S, Matusz A, Dumitrascu V, Carausu C Eating disorders among adolescents with metabolic problems-relationships with temperament The 9th DKMT Euroregional Conference on Environmental Health and Protection 11-13 may 2007 Arad, p29

15. **Ionescu D**, Dragan S, Matusz A, Dumitrascu V, Marc M Relationships maternal smoking during pregnancy and the smoking patterns of adolescents- a retrospective study The 9th DKMT Euroregional Conference on Environmental Health and Protection 11-13 may 2007 Arad, p30

16. **Ionescu D**, Dragan S, Dumitrascu V, Matusz A the incidence of alcohol use and obesity in a group of patients assisted by family ambulatory medicine VIII National Congress of nutrition with international participation 17-19 may 2007 Varna Bulgaria, p93

17. Dragan S, Ursoniu S, **Ionescu D**, Socaciu C, Gergen I Impact of functional foods enriched with bioactive antioxidant multi-components on oxidative stress in breast cancer patients VIII National Congress of nutrition with international participation 17-19 may 2007 Varna Bulgaria, p118

18. Dragan S, Socaciu C, Gergen I, **Ionescu D**, Mancas S, Ursoniu S, Velimirovici D, Otiman G, Rada M Study of reversibility of the metabolic syndrome and insulin resistance: the met-antiox study VIII National Congress of nutrition with international participation 17-19 may 2007 Varna Bulgaria, p123

19. Dragan S., Socaciu C., Gergen I., **Ionescu D.**, Mancas S., Ursoniu S., Velimirovici D., Otiman G., Rada M. Study of reversibility of the metabolic syndrome and insulin resistance: the Met-Antiox study. International Conference „Nutrition, treatment and cardiovascular risk management” Novi Sad 2007, 117

IV Membru în grantul PN II 39-4/ANCS 198/2009 Proiect International Bilateral Romania-China Antioxidant activity of Chinese materia medica and its chemical composition director Conf Univ Dr Dehelean Cristina Adriana derulat in perioada 2009-2011 valoare: 276773 lei (buget de stat)

Publicatii rezultate

Articole si rezumate

1. Sorina A. Ciurlea, Cristina A. Dehelean, **Daniela Ionescu**, Szilvia Berko, Erszebet Csanyi, Daniel I. Hadaruga, Srinivas Ganta, Mansoor M. Amiji A comparative study regarding melanoma activity of Betulinic acid on topical ointment vs. systemic nanoemulsion delivery systems Journal of Agroalimentary Processes and Technologies 2010 ;16(4): 420-426
2. Sorina Ciurlea, Codruta Soica, **Daniela Ionescu**, Rita Ambrus, Stefana Feflea, Cristina Adriana Dehelean Birch tree outer bark, a natural source of bioactive pentacyclic triterpenes with an antitumor activity Journal of Agroalimentary Processes and Technologies 2010 ;16(3): 328-332;
3. **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Anca Dragomirescu Aspecte ale reacțiilor cutanate toxice și imune ale medicamentelor Revista SRCC/ RSCC Magazine 2009; 1-2 (9): 5 ISSN 1582-7011
4. C A Dehelean, C Soica, C Peev, A Muresan, S Ardelean, **D Ionescu** Efectele de la nivelul pielii ale unor agenti chimici si a radiatiilor UV folositi pentru inducerea unor modele experimentale de patologie cutanata. Revista SRCC/ RSCC Magazine 2009 ;1-2(9) :21 ISSN 1582-7011
5. Cristina Adriana Dehelean, Simona Cinta-Pinzaru, **Daniela Ionescu**, Codruta Soica, Camelia Peev In vivo toxicological evaluation and FT-Ramanspectroscopy correlations on a photochemical melanoma model Toxicology Letters 189S (2009) S 59 ISSN: 0378-4274 Impact Factor: 3.479
6. Sorina A. Ciurlea, **Daniela Ionescu**, Codruta Soica, Camelia Peev, Stefana Feflea, Corina Tiulea, Rita Ambrus, Cristina A. Dehelean, Experimental melanoma models explored for evaluation of lupan skeleton antitumor structures in parenteral formulations Acta Medica Marisiensis 2010; 56, suppl 2: 102 ISSN 2068-3324
7. Cristina Dehelean, Sorina Ciurlea, **Daniela Ionescu**, Toxicological evaluations on experimental in vitro and in vivo melanoma and skin carcinoma models Acta Medica Marisiensis 2010; 56, suppl 2: 103 ISSN 2068-3324
8. Camelia Ioana Peev, Corina Tiulea, Stefana Feflea, Laurean Vlase, Cristina Adriana Dehelean, **Daniela Ionescu**, Andrei Motoc Contributions to the pharmacognostic and pharmacotoxic study of sojae semen Acta Medica Marisiensis 2010; 56, suppl 2: 103-104 ISSN 2068-3324
9. Cristina Dehelean, **Daniela Ionescu**, Georgeta Simu, Codruta Soica, A toxicological screening on in vitro and in vivo murine melanoma and skin carcinoma models and applications of modern non-invasive techniques in early diagnosis, Proceedings of The Fourth Edition of the Symposium with International Participation New trends and Strategies in the Chemistry of Advances Materials sub egida Institutul de Chimie al Academiei Române si ANCS 4-5 Nov 2010 pag 41 ISSN: 2065-460
10. Ciurlea S., **Ionescu D.**, Dehelean C Antitumor activity of lupeol in DMBA/TPA induced skin tumors in mice Fiziologia-Physiology 2011 (S):49 ISSN:1223-2076
11. Ciurlea S., **Ionescu D.**, Sass C., Dehelean C Preventive effects of Lupeol on DMBA induced inflammation and tumoral damage in mouse skin Fiziologia-Physiology 2011 (S):29 ISSN:1223-2076
12. Dehelean AC., **Ionescu D.**, Peev C., Soica C New trends on evaluation of tumour development on experimental models Fiziologia-Physiology 2011 (S): 19 ISSN:1223-2076
13. Sorina Ciurlea, **Daniela Ionescu**, Cristina Dehelean, Stefana Feflea, Codruta Soica, Camelia Peev, Elena Bernad Antiproliferative activity of two triterpenes: ursolic and betulinic acid and their pharmacotoxicological in vitro evaluation on cervix and breast carcinoma Timișoara Medical Journal 2010, 60 (S2): 48-51
14. Sorina Alexandra Ciurlea ,Cristina Dehelean, Daniela Ionescu, Anca Muresan, Simona Cinta-Pinzaru, Felicia Loghin SERS technique and its applications for toxicological evaluations in experimental breast cancer Toxicology Letters 2009; 189S: 132 ISSN: 0378-4274 Impact Factor: 3.479
15. Cristina Adriana Dehelean, Simona Cinta-Pinzaru, **Daniela Ionescu**, Codruta Soica, Camelia Peev In vivo toxicological evaluation and FT-Ramanspectroscopy correlations on a photochemical melanoma model Toxicology Letters 189S (2009) S 59 ISSN: 0378-4274 Impact Factor: 3.479
16. **Daniela Ionescu** – Some aspects of toxicity or adverse events caused by the use of some vegetal products and their management– ROUND TABLE In Bilateral Project No. 198/2009, Antioxidant activity of Chinese materia medica and its chemical composition, 39-4/Annex 2 of 39th Session of Romanian-Chinese Scientific and Technological Cooperation Committee 23 October 2009

V Membru in grant PN-II-PT-PCCA-2013-4-0612/ 110/2014 Recuperarea Avansată A Produselor Utile Din Deșeurile De Catalizatori Uzați (REMACAT) Responsabil Partener P3: Prof. Dr. Simu Georgeta Maria derulat in perioada 2014-2016 valoare 1.437.500,00 Lei finanțat prin UEFISCDI Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării, Dezvoltării și Inovării)

Publicatii

1. Simu Georgeta Maria, Ledetji Ionuț Valentin, Muntean Simona Gabriela, Fuliș Adriana, Cîtu Ioana Mihaela, Șoica Codruța, Onisei Doina, Săvoiu–Balint Germaine, **Ionescu Daniela** Study of the Interaction of Some Pharmaceutical Compounds with Different Cellulosic Supports REV. CHIM. (Bucharest), 2014, 65(6), 664-670 IF 0,677

VI Membru in grant PN-III-P2-2.1-BG-2016-0354-115BG Formulări pe bază de betulină și nanoparticule de aur în combaterea procesului de îmbătrânire a pielii BETGOSKIN director Prof. dr. Codruța Marinela Soica derulat în perioada 03/10/2016- 01/10/2018 (24 luni) și finanțat din fondul național