



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **VICAȘ, Laura, Grațîela**
Adresă(e) 11, STR. Leagănelui, 410003, Oradea, România
Telefon(oane) +40 259 433925 Mobil: +40 744 359217
Fax(uri) +40 359 410944
E-mail(uri) laura.vicas@gmail.com; lvicas@uoradea.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 17.01.1967
Sex FEMININ

Locul de muncă **UNIVERSITATEA DIN ORADEA**
Domeniul ocupațional **Profesor** la Disciplina de Tehnologie farmaceutică/Biofarmacie - Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea

Experiența profesională

Perioada	2016 – prezent
Funcția și postul ocupat	Abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie , Ordinul MENCS nr. 4887 din 11.08.2016
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate de cercetare în UMF „Carol Davila” București
Perioada	2012 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Director Departament , Departament Farmacie, Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate didactică și cercetare în Facultatea de Medicină și Farmacie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea Str. Universității nr.1 Oradea, Bihor, România, 0259/432.830; 0259/415.680
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic, cercetare și implicarea în activitatea administrativă a Universității din Oradea
Perioada	2013 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar asociat la Disciplina de Tehnologie farmaceutică - Facultatea de Medicină, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate didactică la Specializarea Farmacie a Facultății de Medicină din Sibiu
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, b-dul Victoriei Nr.10 , tel. 0269/216062, Sibiu

Perioada	2008 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar la Disciplina de Tehnologie farmaceutică/Biofarmacie - Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate didactică în Facultatea de Medicină și Farmacie și implicarea în activitatea administrativă a FMF Oradea
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea Str. Universității nr.1 Oradea, Bihor, România, 0259/432.830; 0259/415.680
Perioada	2004 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar la Disciplina de Tehnologie farmaceutică/Biofarmacie - Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate didactică în Facultatea de Medicină și Farmacie și implicarea în activitatea administrativă a FMF Oradea
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea Str. Universității nr.1 Oradea, Bihor, România, 0259/432.830; 0259/415.680
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic, cercetare, administrație – management
Perioada	1998 – 2004
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări la Disciplina de Tehnologie farmaceutică - Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea din Oradea
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitate didactică și cercetare în Facultatea de Medicină și Farmacie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea Str. Universității nr.1 Oradea, Bihor, România, 0259/432.830; 0259/415.680
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și cercetare

Educație și formare

Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	Farmacist primar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF "Carol Davila" București
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Titlul de Doctor în Farmacie, diploma seria C, nr. 0005217/645/07.05.2003
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe farmaceutice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca
Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea

Perioada 1986 – 1991
Calificare/diplomă obținută Farmacist/ Diplomă de Licență

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Chimie anorganică
Chimie organică
Botanică farmaceutică
Chimia medicamentului
Fizică farmaceutică
Chimie fizică
Tehnologie farmaceutică
Biofarmacie și farmacocinetică
Analiza și controlul medicamentului
Chimie sanitară
Management și marketing farmaceutic
Matematică - informatică
Farmacologie
Biochimie
Toxicologie
Industria medicamentului
Farmacognozie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca

Aptitudini și competențe personale

Capacitatea de muncă în echipă, seriozitate, eficiență la locul de muncă, proactivitate..

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Româna

Autoevaluare
Nivel european (*)

Înțelegere

Vorbire

Sciere

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Limba engleză

B₁

Utilizator
independent

B₁

Utilizator
independent

B₁

Utilizator
independent

B₁

Utilizator
independent

B₁

Utilizator
independent

Limba franceză

B₂

Utilizator
independent

B₂

Utilizator
independent

B₂

Utilizator
independent

B₂

Utilizator
independent

B₂

Utilizator
independent

Competențe și abilități sociale

Foarte bună capacitate de comunicare, adaptabilitate, flexibilitate.

Abilități de predare dobândite în urma absolvirii Masteratului în domeniul *Pedagogic*, specializarea *Formarea Profesorilor în cadrul Universității din Oradea*

Competențe și aptitudini organizatorice

- **Competență în managementul de proiect** având capacitatea de stabilire a scopului proiectului, stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului, planificarea activităților și jaloanelor proiectului, gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect, realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect, managementul riscurilor, managementul echipei de proiect, managementul comunicării în cadrul proiectului și managementul calității proiectului, competență dobândită prin absolvirea cursului organizat de SC. RoMarketing SRL, 2010.
- **Competență în managementul serviciilor de sănătate**, dobândită prin absolvirea cursurilor organizate de Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, 2011.
- **Evaluator** pentru implementarea Regulilor de Bună Practică Farmaceutică, prin absolvirea cursului organizat de UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, 2011
- **Evaluator ARACIS** – Comisia Științe medicale, <http://pfe.aracis.ro>, 2014
- **Membru Comisia de Contestații a CNATDCU, 2016 - 2020**
- **Organizator de manifestări științifice locale și naționale**
- **Organizarea și conducere departamentală/Director departament** (din 2012 - prezent) și șef disciplină (din 2008 - prezent).
- **Competență în Management farmaceutic** – farmacist șef (1999 - prezent)

Competențe și aptitudini tehnice

O bună cunoaștere a tehnologiei de preparare a medicamentelor (prin activitatea de cercetare în domeniul științelor farmaceutice și cursurile post-universitare urmate);
O bună cunoaștere a proceselor de control al calității medicamentului (prin implementarea Regulilor de bună practică farmaceutică).

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- **Utilizarea sistemului de operare Windows, Microsoft Office(Word, Excel și Power Point);**
- **prelucrarea numerică a datelor experimentale în mediile de programare;**
- **utilizarea facilităților Internet.**

Alte mențiuni (Premii și distincții):

- **2016 – Diploma de excelență**, conferită de Colegiul Farmaciștilor din România
- **2017 - Diplomă pentru performanța în cercetare**, nr. 7804/25.05.2017, Universitatea din Oradea
- **Certificat de excelență**, Romanian Medical Association
- **Certificat de excelență**, Asociația Națională a Farmaciștilor de Spital din România

Competențe și aptitudini artistice

Bun orator
Pian

Alte competențe și aptitudini

Ciclism

Permis(e) de conducere

Categoria B

Referințe

Prof.univ.dr.farm. Bojiță Marius – UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca
Prof.univ.dr.farm. Lupuleasa Dumitru – UMF „Carol Davila” București

Informații suplimentare

Publicații:

- **198** lucrări publicate sau comunicate în țară și străinătate (102 publicate din care 29 în reviste cotate ISI și 96 prezentate la diferite manifestări științifice);
 - **Citări ISI/BDI/Alte reviste – peste 100 (Google Scholar)**
 - **index Hirsch – 5 (Web of Science)**
 - **<https://orcid.org/0000-0001-5328-333X>**
- autor al unor cursuri, tratate, monografii și cărți de lucrări practice adresate studenților și farmaciștilor.**

Co-autor al testelor de licență la Facultatea de Medicină și Farmacie Oradea

Membru al echipelor de cercetare în următoarele proiecte:

1. "Vibrational theoretical and experimental IR and Raman study of some biological and pharmaceutical interest compounds and of their cyclodextrine complexes adsorbed on metallic surfaces", CNCIS-MECT(2001-2003);
2. "Studii privind obținerea unui sistem transdermic cu hormoni utilizând lipozomii ca vectori de transport și cedare controlată a principiului activ" - CNCIS 2007, nr.61024, 2007, finanțat - membru;
3. Centrul Regional de Cercetări Farmaceutice Oradea, Proiect IMPACT, nr. 1236(2008);
4. „OBTINEREA UNOR CEAIURI DIN SURSE NECONVENȚIONALE DE ORIGINE VEGETALĂ BOGATE ÎN COMPUȘI BIOACTIVI” - **PN-II-IN-CI-2012-1-0327**, perioada 2007 – 2013 competiția "Cecuri de Inovare" – finanțat – responsabil de proiect
5. „REALIZAREA UNOR SUPLIMENTE NUTRITIVE DIN PRODUSE VEGETALE CE CONTIN PRODUSI BIOACTIVI CU EFECT ANTIOXIDANT” - **PN-II-IN-CI-2013-1-0015**, perioada 2007 – 2013 – finanțat – responsabil de proiect.
6. Proiect – SCREENING-ul FITOCHIMIC ȘI EVALUAREA PROPRIETĂȚILOR TERAPEUTICE ALE EXTRACTULUI FLUID DE ARTEMISIA ANUUA L.(EXFLARTAN), **PN-III-P2-2.1-CI-2017-0242**, perioada 2017, <http://www.rodiah.ro/proiecte/mld83> - finanțat – responsabil de proiect.

Brevete:

1. **Vicaș L.G.**, Vicaș S.I., Marian E., Jurca T., Bococi M.D., Mureșan M.E., Brevet de invenție OSIM 2015 RO130741-A2, A61K 36/45^(2006.01); data depozit 19.06.2014, *Ceai antioxidant (Antioxidant tea)*, Buletinul oficial de proprietate industrială, Secțiunea Brevete de invenție, Nr.12/2015, Oficiul de stat pentru invenții și mărci, pg. 18, http://www.osim.ro/publicatii/brevete/bopi_2015/bopi_inv_12_2015.pdf
2. Jurca Tunde, Vicaș Simona Ioana, Marian Eleonora, **Vicaș Laura Grațiela**, Bodog Florian, Mureșan Mariana, Eugenia, Brevet de invenție OSIM 2016 RO 131091-A2, A61K 9/48^(2006.01); data depozit 10.11.2014, *Compoziție de supliment nutritiv din produse vegetale ce conțin produși bioactivi cu efect antioxidant*, Buletinul oficial de proprietate industrială, Secțiunea Brevete de invenție, Nr.5/2016, Oficiul de stat pentru invenții și mărci, pg. 16. http://www.osim.ro/publicatii/brevete/bopi_2016/bopi_inv_05_2016.pdf

Coordonator, responsabil în derularea contractelor de cercetare:

1. "Realizarea și evaluarea unor preparate dermice cu ketoprofen", Contract nr.130/2007;
2. „Elaborarea și validarea metodelor de analiză pentru produsul Ketoprofen gel” Contract nr. 2802/2008;
3. „Studii de stabilitate în condiții normale de stocare pentru emulsii farmaceutice”, Contract nr. 21762 /2009;
4. “Studii de stabilitate în condiții normale de stocare pentru aerosolii farmaceutici”, Nr.contract 98/2009;
5. “Introducerea și efectuarea testelor de dezagregare pentru comprimatele cu beta-caroten” Nr.contract 262/2009.
6. „Realizarea unei ape de gură utilizând produse și materiale vegetale care au activitate antimicrobiană și antioxidantă.”, Nr. Contract 9/8670 /2015
7. „Realizarea unui unguent antireumatic și analgezic utilizând produse chimice și matriale vegetale care au acțiune antireumatică, analgezică și antiinflamatoare” Nr.contract 6/26.05.2016

Alte proiecte/contracte:

- P1. Proiect - **CNFIS-FDI-2017-0515** – Îmbunătățirea nivelului de cunoștințe ale profesioniștilor din sectorul medico-farmaceutic, 2017, finanțat – membru.

P2. Proiect – finanțat din fonduri publice, Consiliul Județean Bihor, Direcția de Dezvoltare și Implementare Proiecte, cu tema – “PROIECT EDUCATIV PENTRU AUTOMEDICAȚIA CORECTĂ”, contract nr. 42/18.05.2017 - **membru**

P3. Proiect – finanțat din fonduri publice, Consiliul Județean Bihor, Direcția Social Comunitară, cu tema – “PROMOVAREA ALIMENTAȚIEI SĂNĂTOASE ÎN RÂNDUL ELEVILOR”, contract nr. 14/15.05.2017, - **membru**

Premii și distincții:

- **2016 – Diploma de excelență**, conferită de Colegiul Farmaciștilor din România
- **2017 - Diplomă pentru performanța în cercetare**, nr. 7804/25.05.2017, Universitatea din Oradea
- **2017 - Certificat de excelență**, conferit de Romanian Medical Association
- **Certificat de excelență**, conferit de Asociația Națională a Farmaciștilor de Spital din România

Lista Comisiilor, a entităților organizatorice sau manageriale cu caracter instituțional sau la nivel național:

- Comitet Științific al Revistelor de specialitate: PRACTICA FARMACEUTICĂ, FARMACIST.RO
- Comisia ARACIS – expert evaluator din 2014
- Consiliul Profesoral al Facultății de Medicină și Farmacie Oradea din 1999 – prezent
- Corpul Auditorilor Interni ai Universității din Oradea
- Comisia de disciplină de pe lângă Colegiul Județean al Farmaciștilor Bihor, 2016 – prezent
- Comisia de contestații – CNATDCU – comisia 23 Farmacie, Ordin MEN nr. 3990/06.06.2017, pentru perioada 2016 – 2020.

Apartenența la organizații profesionale:

1991 - Membru în Colegiul Farmaciștilor din România – 2011-2016 președinte filiala Bihor;
2000 - Membru în Societatea de Științe Farmaceutice din România; 2007 – **președinte filiala Oradea**;
2003 - Membru al Uniunii Medicale Balcanice
2005 - Membru al Membru al Societății de Chimie din România;
- Membru al Societății Române de Istoria Farmaciei din România;
2011 – Membru Farmaciștii fără Frontiere, România
2012 – 2014 Membru al American Chemical Society

Documentele anexate CV-ului.

Lista de publicații

ANEXĂ – Lista de publicații științifice publicate și prezentate

Cărți/cursuri publicate în edituri recunoscute, îndrumare publicate, capitole publicate în volum colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

1. **Laura Vicaș** - *Îndrumător de practică în farmacie pentru studenții anului V*, Editura Universității din Oradea, ediția a II a, 130 pg., ISBN 978-606-10-1944-1, Oradea, 2018.
2. Tunde Jurca, Eleonora Marian, **Laura Grațîela Vicaș**, Mariana Eugenia Mureșan, Luminița Fritea - *Metal Complexes of Pharmaceutical Substances, Spectroscopic Analyses – Developments and Applications*, book edited by Eram Sharmin and Fahmina Zafar, ISBN 978-953-51-3628-6, print ISBN 978-953-51-3627-9, 123-142 pg, 2017, DOI: 10.5772/65390
3. **Laura Vicaș** - *Îndrumător pentru stagiul de practică farmaceutică pentru studenții din anii de studii I – IV*, Editura Universității din Oradea, 143 pg., ISBN 978-606-10-1877-2, Oradea, 2017
4. **Laura Vicaș** – *Tehnologie farmaceutică*, ediția a II a, Editura Universității din Oradea, 489 pg., ISBN 978-606-10-0658-8, Oradea 2011
5. Dumitru Lupuliasa, **Laura Grațîela Vicaș**, Corina Florentina Moisa – *Prepararea medicamentelor. Dispersii moleculare*, Editura Universității din Oradea, ediția a II a, 215 pg., ISBN 978-606-10-0399-0, Oradea, 2011.
6. **Laura Vicaș** - *Îndrumător de practică în farmacie pentru studenții anului V*, Editura Universității din Oradea, 129 pg., ISBN 978-973-759-735-9, Oradea, 2009.
7. Mermeze Gh., **Vicaș Laura**, Nemeth Tibor, Bănică F., Moldovan Adrina, Moisa Corina, Batyanyi A., Nemeth S., Bei Diana - *Farmacie. Teste grilă*, Editura Universității din Oradea, 343 pg., ISBN 978-973-759-496-9, Oradea, 2008.
8. D. Lupuliasa, **Laura Grațîela Vicaș**, Corina Florentina Moisa – *Prepararea medicamentelor: Ghid practic*, Editura Universității din Oradea, 170 pg., ISBN 978-973-759-249-1, Oradea, 2007.
9. **Laura Vicaș** – *Tehnologie farmaceutică*, Editura Universității din Oradea, 457 pg., ISBN(10) 973-759-104-6; ISBN(13) 978-973-759-104-3, Oradea, 2006.
10. Dumitru Lupuliasa, **Laura Grațîela Vicaș**, Corina Florentina Moisa – *Prepararea medicamentelor. Forme farmaceutice sterile*, Editura Universității din Oradea, 112 pg., ISBN 973-759-001-5, Oradea, 2006
11. Dumitru Lupuliasa, **Laura Grațîela Vicaș**, Corina Florentina Moisa – *Prepararea medicamentelor. Forme farmaceutice solide*, Editura Universității din Oradea, 130 pg., ISBN 973-613-696-5, Oradea, 2004.
12. **Laura Grațîela Vicaș** – *Tehnică farmaceutică*, Editura Universității din Oradea, 104 pg., ISBN 973-613-439-3, Oradea 2003.
13. Dumitru Lupuleasa, **Laura Grațîela Vicaș**, Corina Florentina Moisa - *Prepararea medicamentelor. Dispersii moleculare*, Editura Universității din Oradea, 105 pg., ISBN 973-613-432-6, Oradea 2003
14. **Laura Vicaș** (coordonator) - *Farmacistul între practică și cercetare*, Editura Universității din Oradea, 93 pg., ISBN 978-606-10-0657-1, Oradea, 2011
15. **Laura Vicaș, Szabo Ildiko** (coordonator) – *Noi direcții de cercetare în domeniul farmaceutic*, Editura Universității din Oradea, 104 pg., ISBN 978-606-10-0345-7, Oradea, 2011
16. **Laura Vicaș** – *Farmacocinetica substanțelor medicamentoase*, Editura Universității din Oradea, 156 pg., ISBN 978-606-10-0022-7, Oradea, 2010.
17. **Laura Vicaș** (coordonator) – *Noi provocări în practica farmaceutică*, Editura Universității din Oradea, 360 pg., ISBN 978-973-759-891-2, Oradea, 2009.
18. **Laura Grațîela Vicaș** – *Inhibitorii enzimei de conversie: Date analitice și farmacologice*, Editura Universității din Oradea, 126 pg., ISBN 973-613-808-9, Oradea 2006.
19. **Laura Vicaș**, Florin Bănică, Ildiko Szabo, Sebastian Nemeth, coord. Sorin E. Leucuța, Vasile Iovan, Zaharia Valentin – *Perspective în practica farmaceutică*, Editura Universității din Oradea, 318 pg., ISBN 973-613-780-5, Oradea 2005.
20. Vasile N. Iovan, Stela Ardelean, **Laura Vicaș**, Tiberiu Nemeth, coord. Sorin E. Leucuța – *Actualități în practica farmaceutică*, Editura Universității din Oradea, 107 pg., ISBN 973-9032-17-6, Oradea 2002.

Articole/studii publicate în reviste de specialitate

1. Eleonora Marian, Bogdan Țița, Ioana Cristina Țița, Jurca Tunde, **Laura Grațîela Vicaș** - *Thermal behaviour and kinetic study of amygdalin*, J Therm Anal Calorim, 2018, April, 1 – 8 pg., Print ISSN 1388-6150, online ISSN 1588-2926, <https://doi.org/10.1007/s10973-018-7263-2>, <http://www.springer.com/home?SGWID=0-0-1003-0-0>, impact factor 1,953;
2. Eleonora Marian, **Laura Vicaș**, Tunde Jurca, Mariana Mureșan, Annamaria Pallag, Roxana Liana Stan, Bogdan Sevastre, Zorița Diaconeasa, Corina Maria Lucia Ionescu, Adriana Corina Hangan – *Salvia officinalis L. and Verbascum phlomoides L. – chemical, antimicrobial, antioxidant, and antitumor investigations*, Revista de Chimie, 2018, vol. 69, 2, 365 – 370 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 1,232;
3. Corina Moisa, **Laura Grațîela Vicaș**, Mariana Ganea, Erika Andrea Levei, Oana Cadar, Cristian Berce – *Murine studies regarding the tissue intake of different magnesium compounds*, Farmacia, 2018, vol. 66, 1, 176 – 180 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,348;
4. Annamaria Pallag, Gabriela Adriana Filip, Diana Olteanu, Simona Clichici, Ioana Baldea, Tunde Jurca, Otilia Micle, **Laura Vicaș**, Eleonora Marian, Olga Soritau, Mihai Cosmin, Mariana Mureșan – *Equisetum arvense L. extract induces antibacterial activity and modulates the oxidative stress, inflammation and apoptosis in endothelial vascular cells exposed to hyperosmotic stress*, Oxidative Medicine and Cellular

- Longevity, 2018, Academic Editor: Hassan Obied, vol. 2018, Article ID 3060525, 14 pages, <https://www.hindawi.com/journals/omcl/2018/3060525/>, factor impact 4, 593
5. Cristina Anamaria Buciuman, **Vicaș Laura** – *Dietary supplements – bioactive principles: regulatory aspects, in vitro release profiles – conenzyme Q10*, Studia Universitatis „Vasile Goldiș”, Arad, Seria Științele Vieții, vol. 27 issue 4, 2017, pp.221 -230, <http://studiauniversitatis.ro/pdf/27-%202017/27-4-2017/1-%20SUVG%2027-4-%20CAB-%20221-230.pdf>
 6. Eleonora Marian, **Laura Grațiela Vicaș**, Jurca Tunde, Mariana Mureșan, Roxana Liana Stan, Bogdan Seavstre, Zotița Diaconeasa, Corina Ionescu, Adriana Corina Hangan – *A comparative study on the biologic activity of Centaurea Cyanus versus Calendula officinalis*, Farmacia, 2017, vol. 65, 6,940 - 946 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,348
 7. Ioana Cristina Țița, Bogdan Țița, Claudia Crina Toma, Eleonora Mariana, **Laura Vicaș** - *Thermal behaviour of valsartan active substance and in pharmaceutical products*, Revista de Chimie, 2017, vol. 68, 10, 2307 – 2310 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 1,232;
 8. Tunde Jurca, Eleonora Marian, Bogdan Țița, Simona Vicaș, Annamaria Pallag, Imre Toth, Laszlo Krusper, Mihaly Braun, **Laura Vicaș** - *Determination of oligoelements content of plant material and assessment of bioactive compounds from Calendula officinalis lyophilized extract*, Revista de Chimie, 2017, vol. 68, 8, 1786 – 1789 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 1,232;
 9. Ioana Cristina Țița, Eleonora Marian, Bogdan Țița, Claudia Crina Toma, **Laura Vicaș** - *Thermal behaviour of candesartan active substance and in pharmaceutical compounds*, Revista de Chimie, 2017, vol. 68, 8, 1895 – 1902 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 1,232;
 10. Eleonora Marian, Narcis Duteanu, **Laura Vicaș**, Bogdan Țița, Paula Sfirloaga, Tunde Jurca – *Purity determination of fusidic acid using physico-chemical methods*, Revista de Chimie, 2017, vol. 68, 7, 1435 – 1437 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 1,232;
 11. **Vicaș Laura**, Florina Miere, Jurca Tunde, Eleonora Marian, Sanda Bota, Mureșan Mariana – *Research to improve the therapeutic performance of a nutritional supplement with hypoglycemic action*, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol. XV B, 2016, p.345-352, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2016B/2016B.html,B+
 12. Jurca Tunde, Marian Eleonora, **Vicaș Laura**, Oana Neagu, Pallag Annamaria – *Bioactive compounds and antioxidant capacity of Primula veris L. flower extracts*, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol. XV B, 2016, p. 235-242, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2016B/2016B.html,B+
 13. Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Imre Toth, Mihaly Braun, Eleonora Marian, Alin Teușdea, Simona Vicaș, Mariana Mureșan – *Mineral element profile, bioactive compounds and antioxidant capacity of wild blueberry and of pharmaceutical preparations from blueberry (Vaccinium myrtillus)*, Farmacia, 2016, vol. 64, 4, 581 – 587 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,348;
 14. Annamaria Pallag, Bianca Pașca, Tunde Jurca, Ramona Suci, Sebastian Nemeth, **Laura Vicaș** - *Comparative histo-anatomical researches on the vegetative organs and antioxidant capacity of two species from Equisetum genus*, Farmacia, 2016, vol. 64, 3, 372 – 377pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,348
 15. Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Eleonora Marian, Simona Vicaș, Mariana Mureșan – *A new natural antioxidant supplement – design and development*, Farmacia, 2016, vol. 64, 1, 135 – 142 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,348;
 16. Otilia Micle, Simona Ioana Vicaș, Ioana Rațiu, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan – *Cystatin C, a low molecular weight protein in chronic renal failure*, Farmacia, 2015, vol. 63, 6, 872 – 876 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,162;
 17. **Vicaș Laura**, Jurca Tunde, Marian Eleonora, Mureșan Mariana - *Formulation and characterisation of extractive preparations of Fragariae herba. Evaluation of the diuretic effect*, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol. XIV B, 2015, p.523-528, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2015B/2015B.html,B+
 18. Jurca Tunde, Marian Eleonora, **Vicaș Laura**, Oana Neagu, Pallag Annamaria - *„Bioactive compounds and antioxidant capacity of Primula veris L. flower extracts”*, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol. XIV B, 2015, p.235-242, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2015B/2015B.html,B+
 19. Marian Eleonora, Pallag Annamaria, Jurca Tunde, Pașca Bianca, **Vicaș Laura**, Ardelean Mădălina, Duteanu Narcis - *„Microscopic analysis and the content of the metals of the vegetal product of Ocimum basilicum”*, Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol. XIV B, 2015, p.295-302, http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2015B/2015B.html,B+
 20. **Laura Vicaș**, Alin Teușdea, Simona Vicaș, Eleonora Marian, Jurca Tunde, Mariana Mureșan, Felicia Gligor – *Assessment of antioxidant capacity of some extracts for further use in therapy*, Farmacia, 2015, vol. 63, 2, 267 – 274 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 1,162
 21. Tunde Jurca, Marian Eleonora, Simona Vicaș, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan, Alin Teușdea – *Development a nutritional supplements with antioxidant activity*, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology&Workshop “Viral hepatitis-from cell culture to clinic”, Băile Felix – România, June 05 – 07th, 2014, Romanian Journal of Biochemistry, Supplem Issue 51(1), 2014, ISSN 1582 – 3318, 67 pg., <http://journal.biochim.ro/>
 22. Pallag Annamaria, Jurca Tunde, **Vicaș Laura**, Pasca Bianca, *Determination of Antioxidant level in Equisetum Arvense L.*, 20thInternational Conference on Chemistry, 6-9 noiembrie, 2014, Cluj-Napoca, Romania
 23. Vicaș SI, A Teușdea, M Mureșan, M Sabău, E Marian, T Jurca, D Gitea, I Borza, **L Vicaș**, 2014/B, *Preliminary Study Regarding to the Total Polyphenols and Antioxidant Capacity of Yellow Maize Corncobs*, Analele Universitatii din Oradea, Fascicula Protectia Mediului, vol. XXIII, 179-184 pg
 24. **Vicaș Laura**, Ardelean Dan, Budahazy Stefan – *Evoluția formelor farmaceutice în Farmacopeiele Române de la ediția I a la ediția a X a*, Practica Farmaceutică (sub egida Colegiul Farmaciștilor din România), 2014, vol.7, 3, 133 – 142 pg., Ed. Medicală Amaltea, ISSN: 2066-5563 eISSN: 2069-6671;
 25. Angela Antonescu, Simona Ioana Vicaș, Alin C. Teușdea, Ioana Rațiu, Ina Andreea Antonescu, Otilia Micle, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan, Felicia Gligor – *The levels of serum biomarkers of inflammation in hemodialysis patient*, Farmacia, 2014, vol. 62, 5, 950 – 960 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,971;

26. Andrada Iova, Otilia Micle, **Laura Vicaș**, Liana Micle, Sorin Iova, Mariana Mureșan, Corina Ana Ioniță – Oxidative stress in Alzheimer's dementia - *Farmacia*, 2014, vol. 62, 3, 546 – 554 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,669
27. **Laura Vicaș** - *Compliance pacienților la tratamentul medicamentos*, Practica Farmaceutică (sub egida Colegiul Farmaciștilor din România), 2013, vol.6, 4, 198 – 200 pg., Ed. Medicală Amaltea, ISSN: 2066-5563 eISSN: 2069-6671
28. Tunde Jurca, Eleonora Marian, **Laura Vicaș**, Mihaly Braun, Imre Toth – Analysis of metal content in herbal medicines, *Revista de Chimie*, 2013, vol.64, 12, 1395 – 1398 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 0,693;
29. Angela Antonescu, Otilia Micle, Simona Ioana Vicaș, Gabriel Bako, Camelia Mraz, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan - *The correlations between plasma leptin and the concentrations of proinflammatory cytokines in patients with type II diabetes mellitus in maintenance hemodialysis*, *Farmacia*, 2013, vol. 61, 5, 902 – 911 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,850;
30. Eleonora Marian, Mariana Mureșan, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** - Evaluation of antimicrobial activity of some types of inclusion complexes of erythromycin with β -cyclodextrin on *Staphylococcus aureus*, *Farmacia*, 2013, vol. 61, 3, 518 – 525 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,850;
31. Ganea Mariana, Sanda Bota, **Laura Vicaș**, Corina Moisa – *Studiul degradării ketoprofenului în cazul expunerii la lumină ultravioletă*, Simpozionul "Zilele Farmaceutice Orădene. Tendințe în practica farmaceutică", ISBN 978-606-10-1045-5, Oradea, 17 – 18 mai 2013, pg. 81 – 85.
32. **Vicaș Laura** – *Detectarea erorilor în practica farmaceutică*, Practica Farmaceutică (sub egida Colegiul Farmaciștilor din România), 2013, vol.6, 1, 10 – 14 pg., Ed. Medicală Amaltea, ISSN: 2066-5563 eISSN: 2069-6671;
33. Eleonora Marian, B.Tița, **Laura Vicaș**, Adriana Fuliș, Tunde Jurca, D.Tița – *Thermal behaviour of active substance versus pharmaceutical compounds from erythromycin*, *Revista de Chimie*, 2012, vol.63, 10, 996 – 1000 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 0,599;
34. Luciana Dobjanschi, Angela Antonescu, Mihaela Zdrincă, Mariana Mureșan, **Laura Vicaș**, Otilia Micle, Simona Vicaș - *HPLC-SM analysis of flavonoids obtained from Solidago sp. Asteraceae*, *Analele Universității Oradea, fascicula Protecția Mediului* 2012/.B, vol IX, ISSN 1224-6255;
35. Camelia Mraz, Mariana Mureșan, Otilia Micle, **Laura Vicaș**, Annamaria Pallag, Marcela Coltău, Ioan Pușcaș - *Effect of vitamin D on carbonic anhydrase activity experimental reasearch in vitro and in vivo*, *Farmacia*, 2012, vol. 60, 2, 264 – 271 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,850;
36. Eleonora Marian, Bogdan Tița, Tunde Jurca, Adriana Fuliș, **Laura Vicaș**, Dumitru Tița – *Thermal behaviour of erythromycin - active substance under non-isothermal conditions*, *J.Therm. Anal. Calorim.*, 2012, pg. 1025 - 1031, DOI 10.1007/s10973-012-2284-8, ISSN 1388-6150 (print version), ISSN1572-8943 (electronicversion), http://www.springerlink.com/content/p287722_p5738x043/, factor impact 1,752;
37. Tunde Jurca, Eleonora Marian, **Laura Vicaș**, Daniela Gâtea – *Simultaneouss determination of metals in Hypericum perforatum L. by ICP-OES*, *Revista de Chimie*, 2011, vol.62, 12, 1154 – 1156 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 0,693;
38. Eleonora Marian, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Iren Kacso, Maria Miclăuș, Ioan Bratu – *Inclusion compounds of erythromycin with β -cyclodextrin*, *Revista de Chimie*, 2011, vol.62, 11, 1065 – 1068 pg., ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 0,693;
39. Mariana Ganea, Sanda Bota, **Laura Vicaș**, Corina Moisa, M.Bojiță – *The humidity's influence on the stability of ketoprofen*, *Archives of the Balkan Medical Union, The Official Journal of the Balkan Medical Union*, Celsius Publishing House, 2011, vol. 46, 3(1), 69 – 72 pg.
40. Mariana Mureșan, Otilia Micle, Liana Antal, Luciana Dobjanschi, Angela Antonescu, **Laura Vicaș**, Florin Bodog, Mircea Dorofteiu – *Correlation between reactive oxygen species and homocysteine levels in normal pregnancy*, *Farmacia*, 2011, vol. 59, 2, 179 – 190 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,144;
41. Tunde Jurca, Eleonora Marian, Mihaly Braun, **Laura Vicaș** – *Metals determination by microwave digestion ICP-OES of some supplements*, *Revista de Chimie*, 2011, vol.62, 2, pg. 139 – 141, ISSN 0034-7752, <http://www.revistadechimie.ro/>, factor impact 0,693
42. Ioana Moș, Otilia Micle, Mihaela Zdrăncă, Mariana Mureșan, **Laura Vicaș** – *Antibiotic sensitivity of the Escherichia coli strains isolated from infected skin wouds*, *Farmacia*, 2010, vol. 58, 5, 637 – 645 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,144;
43. Tunde Jurca, **Laura Vicaș** – *Complexes of the ACE – inhibitor captopril*, *Farmacia*, 2010, vol. 58, 2, 198 – 202 pg., ISSN 0014-8237, <http://www.revistafarmacia.ro/>, factor impact 0,144;
44. **Laura Vicaș** – *Systems with controlled discharge for percutaneed administration(transdermic therapeutic systems)*, *Archives of the Balkan Medical Union, The Official Journal of the Balkan Medical Union*, Celsius Publishing House, 2004, vol. 39, 3(2c), 105 – 108 pg.
45. **Laura Vicaș**, D.Lupuleasa – *Determination of vitamina A and E in cosmetic creams based on Algae Extracts and face masks based on peloids*, *Archives of the Balkan Medical Union, The Official Journal of the Balkan Medical Union*, Celsius Publishing House, 2004, vol. 39, 3(2c), 102 – 104 pg.
46. Tunde Jurca, Simona Cavalu, **Laura Vicaș**, Grigore Damian, Florin Bănică – *ATR FT-IR studies of transitional nicotinamide metallic complexes*, *Revista de Chimie*, 2004, vol. 55, 7, 492 – 495 pg., ISSN 0034-7752.
47. **Laura Vicaș** - *Sisteme cu eliberare controlată pentru aplicare intrauterină și intravaginală*, Al VIII lea Congres Româno-German de Obstetrică și Ginecologie, Oradea - România, 14 – 16 mai 2009, ISBN 978-973-759-776-2, 442 – 447 pg.
48. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, Mariana Ganea, Sanda Bota – *Identification et dosage de la nitroglycerine par la methode HPLC*, The XXX-th Balcan Medical Week, Chișinău, Rep. Moldovan, 16-18 september 2008, vol.43, 167-169 pg.
49. **Laura Vicaș**, Felicia Hudrea, M.Bojiță, Ioana Fodor – *Mise au point d'une methode chromatographique sut couche mince utilise pour la separation de produits de degradation du captoprile*, The XVth Edition of Balkan Medical Days, Iași, România, april 28 –30, 1999, 163 – 165 pg.
50. **Laura Vicaș** – *Evaluarea calitativă a unor hidrogeluri cu extracte vegetale*, Practica Farmaceutică (sub egida Colegiul Farmaciștilor din România), 2012, vol.5, 1-2, 23 – 27 pg., Ed. Medicală Amaltea, ISSN: 2066-5563 eISSN: 2069-6671;
51. **Laura Vicaș** – *Optimization formulation of clotrimazole vaginal suppositories*, Practica Farmaceutică (sub egida Colegiul Farmaciștilor din România), 2011, vol.4, 3-4, 151 – 156 pg., Ed. Medicală Amaltea, ISSN: 2066-5563 eISSN: 2069-6671;

52. Mariana Ganea, Sanda Bota, Felicia Gligor, Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Marius Bojiță – *The identification and assay of ketoprofen from solid pharmaceutical forms. Validation of HPLC method*, Farmacia, 2008, vol. LVI, 4, 433 – 439 pg., ISSN 0014-8237;
53. Angela Antonescu, Mariana Muresan, Otilia Micle, Liana Micle, Luciana Dobjanschi, **Laura Vicaș**, M. Dorofteiu - *Serum oxidative stress parameters and homocysteine levels in patients with renal transplant*, Farmacia, 2008, vol. LVI, 3, 352 – 358pg., ISSN 0014-8237;
54. F.Bănică, E.Bodoki, Eleonora Marian, **Laura Vicaș**, R.Săndulescu – *The construction and evaluation of an ion selective diazepam electrode for the potentiometric titration of diazepam*, Farmacia, 2007, vol. LV, 2, 207 – 216 pg., ISSN 0014-8237;
55. **Laura Vicaș**, Sanda Bota, Corina Moisa, Mariana Ganea – *Evaluation study of the inclusion complex of captopril- β -cyclodextrin*, Farmacia, 2007, vol. LV, 1, 93 – 97 pg., ISSN 0014-8237;
56. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, M.Bojiță – *The UV spectrophotometric method for the identification and dosing of trimetazidine*, Farmacia, 2006, vol. LIV, 2, 100 – 104 pg., ISSN 0014 – 8237;
57. Tunde Jurca, F.Bănică, **Laura Vicaș**, Simona Cavalu – *Spectroscopic characterization of pyrazinamide and its complex combination with copper(II) benzoate*, Farmacia, 2005, vol. LIII, 6, 69 – 73 pg., ISSN 0014 – 8237;
58. **Laura Vicaș**, Sanda Bota, C.V.Iovan, M.Bojiță – *Influența pH-ului asupra stabilității captoprilului în soluție apoasă*, Farmacia, 2005, vol.LIII, 3, 104 – 110 pg., ISSN 0014 – 8237;
59. T.Jurca, S.Cavalu, **Laura Vicaș**, F.Bănică – *Synthesis and vibrational analysis of new complexes of pyrazinamide with transition metal(II)*, Farmacia, 2005, vol.LIII, 2, 38 – 46 pg.
60. **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, Sanda Bota, V.Iovan, M.Bojiță – *Identificarea și separarea captoprilului în prezența produsilor de degradare prin metoda HPLC*, Farmacia, 2003, vol.LI, 2, 42 – 47 pg.
61. **Laura Vicaș**, M.Bojiță, Felicia Hudrea – *Studii spectrale ale captoprilului*, Farmacia, 2001, vol.XLIX, 4, 20 – 24 pg.
62. **Laura Vicaș** - *Evoluția sistemului farmaceutic românesc*, Simpozionul – Trecutul și prezentul asistenței medicale orădene, Oradea, 11 – 12 mai 2012, pg. 33 – 34.
63. Moisa Corina, **Laura Vicaș**, Mariana Ganea – *Validarea metodei HPLC de dozare a isosorbid dinitratului din forme farmaceutice*, Simpozionul „Zilele farmaceutice Orădene. Farmacistul între practică și cercetare”, ISBN 978-606-10-0829-2, Oradea, 10 – 11 mai 2012, 39 – 45 pg.
64. **Laura Vicaș**, Cristina Apetrii – *Aspecte etice în testarea pe subiecți umani*, Zilele Farmaceutice Orădene, ediția V, Oradea, 21 – 22 octombrie 2011, pg. 85 - 93.
65. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea – *Creme hidrofili ambifile. Alcoolii grași și tensioactivi polioxietilați folosiți ca amestec de emulgatori*, Zilele Medicale Orădene, ediția XIX, Oradea, 25 – 27 noiembrie 2010, pg. 97 - 104.
66. **Laura Vicaș**, Tunde Jurca, Eleonora Marian, Mariana Mureșan, Ligia Burtă – *Studii asupra formulării și preparării unor comprimate cu extracte din produse vegetale cu acțiune antioxidantă*, Zilele Medicale Orădene, ediția XIX, Oradea, 25 – 27 noiembrie 2010, pg.88 - 96.
67. Ioana Dohotar, Luminița Fritea, Eleonora Marian, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** – *Sinteza și caracterizarea unor complecși de incluziune ai teofilinei cu β -ciclodextrină*, Zilele Medicale Orădene, ediția XIX, Oradea, 25 – 27 noiembrie 2010, pg. 22 - 33.
68. Corina Moisa, Mariana Ganea, **Laura Vicaș** – *Dozarea isosorbid dinitratului din forme farmaceutice prin metoda HPLC*, Zilele Medicale Orădene, ediția XIX, Oradea, 25 – 27 noiembrie 2010, pg. 39 - 44.
69. **Laura Vicaș**, Mariana Ganea, Corina Moisa – *Prepararea și caracterizarea reologică a unor geluri cu acțiune antiacneică*, Simpozionul „Zilele farmaceutice Orădene. Noi provocări în practica farmaceutică”, ISBN 978-973-759-891-2, Oradea, 08 – 10 octombrie 2009, 117 – 124 pg.
70. Mariana Ganea, Sanda Bota, Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Marius Bojiță – *Modern methods of identifying the ketoprofen*, Timisoara Medical Journal, Timișoara, 2008, vol.58, Supl.2, 73 – 75 pg.
71. Corina Moisa, Mariana Ganea, Sanda Bota, **Laura Vicaș** – *The validation of the HPLC method of the dosage of isosorbide dinitrate in pharmaceutical forms*, Timișoara Medical Journal, Timișoara, 2008, vol.58, Supl.2, 30 – 33 pg.
72. Eleonora Marian, F.Banica, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, B.Tita, D.Tita – *Studiul spectrofotometric UV-VIS al complexului de pentoxifilina cu ionul de crom(III)*, Revista Medico-chirurgicala, 2007, vol.111, nr.2., Supl. 2, 383 – 385 pg.
73. Eleonora Marian, F.Banica, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, B.Tita, D.Tita – *Caracterizarea termică a indometacinului. Cinetica descompunerii termice*, Craiova Medicala, 2006, vol.8, Supl.1, 306 – 309 pg.
74. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Mariana Ganea, Tunde Jurca, Fl.Banica – *Sinteza și analiza complexelor de asociere ionică ai trimetazidinei*, Craiova Medicala, 2006, vol.8, Supl.1, 273 – 276 pg.
75. Eleonora Marian, Tunde Jurca, Viorica Simon, **Laura Vicaș**, Florin Bănică – *IR and EPR investigation of copper complexes of tolbutamide*, Timisoara Medical Journal, Timișoara, 2005, vol.55, Supl.5, 130 – 132 pg.
76. Tunde Jurca, Ildiko Szabo, **Laura Vicaș**, F.Bănică, E.Marian – *Phytobiological tests regarding the action of a pyrazinamide complex compound on $CuCl_2$* , Timișoara Medical Journal, Timișoara, 2005, vol.55, Supl.5, 373 – 375 pg.
77. D.Lupuleasa, **Laura Vicaș**, Victoria Hârjău – *Cercetări privind cedarea clonidinei din preparate transdermice*, „Perspective în practica farmaceutică : Zilele Farmaceutice Orădene”, ediția a II a, Oradea, 10 – 12 martie 2005, vol.II, 36 – 43 pg.
78. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Sanda Bota, Felicia Hudrea, M.Bojiță – *Dozarea trimetazidinei dihidroclorice prin metoda HPLC – UV*, Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszertészeti Szemle, Tg.Mureș, 2004, vol. 50, Supl.II, 238 – 240 pg.
79. Simona Cavalu, Tunde Jurca, G.Damian, **Laura Vicaș**, F.Bănică – *FTIR and Raman spectroscopy investigation of albumin at different pH*, Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszertészeti Szemle, Tg.Mureș, 2004, vol. 50, Supl.II, 288 – 290 pg.
80. Eleonora Marian, Tunde Jurca, F.Banica, **Laura Vicaș** – *Sinteza și caracterizarea fizico-chimică a combinațiilor complexe ale tolbutamidei cu ioni de cupru(II)*, Revista de Medicină și Farmacie - Orvosi és Gyógyszertészeti Szemle, Tg.Mureș, 2004, vol. 50, Supl.II, 171 – 174 pg.

81. **Laura Vicaș**, C.V.Iovan, V.Fekete-Novak, Corina Moisa, Mariana Ganea – *Determinarea solubilității în apă și controlul cedării "in vitro" a captoprilului din comprimate*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe farmaceutice, vol.III, Oradea, 2004, 61 – 65 pg.
82. F.Bănică, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Ildiko Szabo – *Dozarea potențiometrică a unor benzodiazepine cu tetrafenilborat de sodiu*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe farmaceutice, vol.III, Oradea, 2004, 28 – 32 pg.
83. Corina Moisa, F.Bănică, Mariana Ganea, **Laura Vicaș** – *Dozarea în mediu neapos a trimetazidinei dihidroclorice din preparatul industrial Vastarel*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe farmaceutice, vol.III, Oradea, 2004, 58 – 60 pg.
84. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Tunde Jurca, F.Bănică – *Indicele de refracție – metoda de determinare a purității captoprilului*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.II, Oradea, 2003, 13 – 16 pg.
85. D.Lupuliasa, **Laura Vicaș** – *Studii privind stabilitatea peroxidului de benzoil în preparate antiacneice*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.II, Oradea, 2003, 1 – 8 pg.
86. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, F.Bănică, V.Fekete, M.Bojiță – *Influența temperaturii asupra stabilității trimetazidinei dihidroclorice*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.II, Oradea, 2003, 9 – 12 pg.
87. Tunde Jurca, F.Bănică, **Laura Vicaș**, Simona Cavalu – *Spectrul FT-IR al combinațiilor complexe ale pirazinamidei cu tetrasulfocianomercuriati metalici(II)*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.II, Oradea, 2003, 28 – 32 pg.
88. V.Iovan, **Laura Vicaș**, V.Fekete-Novak, Daniela Gîtea, C.V.Iovan, Simona Bungău – *Studiul de stabilitate fizico-chimică a colorizilor cu sulf*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.II, Oradea, 2003, 37 – 40 pg.
89. **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, V.Iovan, M.Bojiță – *The influence of adjuvants used at comprimation on the stability of captopril molecule. The identification of the captopril with the HPLC – UV method*, Ovidius University annals of Medical Science – Pharmacy, vol.I, 1, Constanța, 2003, 169 – 173 pg.
90. V.Iovan, **Laura Vicaș**, Simona Bungău, V.Fekete-Novak, C.V.Iovan, Daniela Gîtea – *Nicotinic acid identification from the pharmaceutical products using the UV – VIS spectrophotometry. Analysis method validation*, Ovidius University Annals of Medical Science – Pharmacy, vol.I, 1, Constanța, 2003, 174 – 177 pg.
91. T.Jurca, F.Bănică, **L.Vicaș**, S.Cavalu – *Studies of UV – VIS and FT-IR spectra of pzzrazinamide metal(II) complexes*, Ovidius University Annals of Medical Science – Pharmacy, vol.I, 2, Constanța, 2003, 167 – 170 pg.
92. **Laura Vicaș**, M.Bojiță – *Actualități în terapia hipertensiunii arteriale cu inhibitori ai enzimei de conversie(IEC)*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.I, Oradea, 2002, 25 – 28 pg.
93. D. Lupuliasa, **Laura Vicaș** – *Medicamente inovante și substituția generică*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.I, Oradea, 2002, 1- 4 pg.
94. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, V.Fekete- Novak, M. Bojiță – *Spectroscopia UV – metoda de identitate și puritate a trimetazidinei dihidroclorice*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.I, Oradea, 2002, 73 – 76 pg.
95. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, M.Bojiță – *Medicamente cu acțiune coronaro-dilatatoare. Caracterizarea farmacologică a derivaților nitrați*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Științe Farmaceutice, vol.I, Oradea, 2002, 119 – 124 pg.
96. Sanda Bota, V.Iovan, C.Iovan, V.Fekete – Novak, **Laura Vicaș** – *Dozarea cantitativă din forme farmaceutice a acidului acetilsalicilic și acidului ascorbic prin HPLC*, Conferința "Științe, Procese și Tehnologii Agro-Alimentare", Sibiu, 31 octombrie – 1 noiembrie 2002, 138 – 142 pg.
97. V.Iovan, V.Fekete-Novak, Sanda Bota, **Laura Vicaș**, Tunde Jurca - *Studiul in vitro al dezintegrării, dizolvării și repartiției pirazinamidei*, Conferința "Științe, Procese și Tehnologii Agro – Alimentare", Sibiu, 31 octombrie – 1 noiembrie 2002, 143 – 147 pg.
98. Sanda Bota, V.Iovan, C.Iovan, V.Fekete-Novak, **Laura Vicaș** – *Sinteza 2-amino-4-metil-6-metoxi-S-triazina*, Conferința "Științe, Procese și Tehnologii Agro-Alimentare", Sibiu, 31 octombrie – 1 noiembrie 2002, 148 – 151 pg.
99. **Laura Vicaș** – *Tratamentul infecțiilor respiratorii cu Amoksiklav 2x*, "Zilele farmaceutice Orădene, 10 ani de învățământ farmaceutic la Oradea", Oradea- Băile Felix, 07 noiembrie 2001, 34 – 36 pg.
100. Saer Alwan, Felicia Gligor, **Laura Vicaș**, M.Bojiță – *Dozarea acido-bazică în mediu neapos a metforminei din comprimate*, "Zilele farmaceutice Orădene, 10 ani de învățământ farmaceutic la Oradea, Oradea – Băile Felix, 07 noiembrie 2001, 37 – 39 pg.
101. **Laura Vicaș**, Tunde Jurca, M.Bojiță – *Carcaterizarea fizico – chimică a complexilor captoprilului cu metalele tranzitionale*, "Zilele farmaceutice Orădene, 10 ani de învățământ farmaceutic la Oradea", Oradea- Băile Felix, 7 noiembrie 2001, 86 – 91 pg.
102. Jurca Tunde, V.Fekete – Novak, **Laura Vicaș** – *Combinații complexe ale Cu(II), Cd(II) și Ni(II) cu pirazinamida*, "Zilele farmaceutice Orădene, 10 ani de învățământ farmaceutic la Oradea, Oradea – Băile Felix, 7 noiembrie 2001, 99 – 104 pg.

Lucrări prezentate la diferite manifestări științifice

1. **Laura Vicaș** - *Rolul imunomodulatorului în alergii. Managementul controlat al alergiilor cutanate*, Simpozion – Pharco, Oradea – Bihor, 27 aprilie 2018
2. **Laura Vicaș** - *Profesionalismul și competența specialiștilor din sistemul de sănătate*, Conferința Medicilor Creștini din România, ediția a XXIX a, Ploiești - Prahova, 12 – 15 aprilie 2018;

3. **Laura Vicaș** - *Recomandarea asociată, activitate intrinsecă a farmacistului practician*, Simpozionul Pharma Forum, Oradea - Bihor, 15 – 16 martie 2018;
4. **Laura Vicaș** - *Formule farmaceutice adaptate vârstei*, Simpozionul Farma Practic ediția 62, Sovata – Mureș, 23 – 24 februarie 2018
5. **Laura Vicaș** - *Noi soluții pentru optimizarea formulării comprimatelor*, Conferința Națională de Farmacie, București, 16 – 18 noiembrie 2017;
6. Jurca Tunde, Marian Eleonora, Pallag Annamaria, **Vicaș Laura** - *Polyphenol content and Total antioxidant power of Robinia Pseudoacacia and Wisteria Sinensis sp. Extract*”, 23rd International Conference on Chemistry, 25-28 october, 2017, Deva, Romania
7. Marian Eleonora, Jurca Tunde, **Vicaș Laura**, Pallag Annamaria, Duteanu Narcis, Tita Bogdan, *Microscopic Analaysis and the Content of the Metals of the Vegetal Product of Chelidonium Majus*” 23rd International Conference on Chemistry, 25-28 october, 2017, Deva, Romania
8. Pallag Annamaria, Jurca Tunde, Marian Eleonora, **Vicaș Laura**, Olah Neli Kinga, *„Polyphenol content and Total antioxidant capacity of buds ald leaves extracts from Hypoglycemic Effect Plants”* 23rd International Conference on Chemistry, 25-28 october, 2017, Deva, Romania
9. Jurca Tunde, Pallag Annamaria, **Vicas Laura**, Marian Eleonora, Bacskey Ildiko, Feher Zoltan, Ujhelyi Zoltan, David Sandor, Vecsernyesi Miklos, *„ Formulationa and antioxidant investigations of creams containing different plant extracts”* 7th Balaton-Baltic-Bled-Bosphorus Conference on Pharmaceutical Science, 5-8 october 2017, Balatonfured, Hungary
10. Eleonora Marian, Bogdan Tița, Ioana Cristina Tița, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** - *Thermal stability of amygdalin. Part 1. Kinetic study of the active substance under non-isothermal conditions*, 4th-Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, 28 – 31 august 2017, Chișinău, Moldova, ISBN 978-3-940237-47-7, Academia Greifswald, 232 pg.;
11. Eleonora Marian, Bogdan Tița, Ioana Cristina Tița, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** - *Thermal stability of fusidic acid. Part 1. Kinetic study of the active substance under non-isothermal conditions*, 4th-Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, 28 – 31 august 2017, Chișinău, Moldova, ISBN 978-3-940237-47-7, Academia Greifswald, 233 pg.;
12. **Laura Vicaș**, Jurca Tunde, Eleonora Marian, Pallag Annamria, Felicia Gligor – *Formularea unor preparate topice cu extract de Chrysanthemum sp.*, Al VIII lea Congres Româno-Iordanian de Medicina și Farmacie – CORIMF, 18 – 22 mai 2017, Sibiu
13. Marian Eleonora, Jurca Tunde, **Vicaș Laura**, Pallag Annamaria, Nemeth Sebastian, Duteanu Narcis, *„The analysis of the antioxidant capacity of plant product in order to use them to obtain a herbal product”*, 22st International Conference on Chemistry, Timisoara, november 3-7, 2016, ISSN 1843-6293
14. Jurca Tunde, Krusper Laszlo, Toth Imre, Marian Eleonora, **Vicaș Laura**, Pallag Annamaria, *“The phytochemical investigation of antioxidant complex active ingredients from Edible flowers”*, 22st International Conference on Chemistry, Timisoara, november 3-7, 2016, ISSN 1843-6293
15. Pallag Annamaria, Jurca Tunde, Marian Eleonora, Kiss Rita, **Vicaș Laura**, *“Study of Stellaria Media (Chickweed) extract phenolic compounds and antioxidant property”*, 22st International Conference on Chemistry, Timisoara, november 3-7, 2016, ISSN 1843-6293
16. **Laura Vicaș** - *Transportori lipidici nanostructurați utilizați în formularea medicamentelor*, Toamna Medicală Oradeană, 06 – 08 octombrie 2016, Oradea, 134 pg., ISSN 1844-9530
17. **Laura Vicaș** - *Recomandarea asociată, activitatea intrinsecă a farmacistului*, Simpozionul Farma Practic ediția 44, Sovata – Mureș, 25 – 26 februarie 2016
18. **Laura Vicaș** - *Eficiența și siguranța utilizării combinațiilor fixe de medicamente*, Simpozionul Farma Practic ediția XXXV, Sovata – Mureș, 20 – 22 februarie 2015
19. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea - *Asigurarea sănătății populației – o preocupare a farmacistului practician*, Simpozionul “Zilele Facultății de Medicină și Farmacie, ediția a XXIII”, Oradea, 11 – 13 decembrie 2014;
20. **Laura Vicaș** - *Soluții optime oferite pacienților în farmacia de comunitate*, Conferința Națională de Farmacie, București, 12 – 15 noiembrie 2014;
21. Pallag Annamaria, Jurca Tunde, **Vicas Laura**, Pasca Bianca, *Determination of Antioxidant level in Equisetum Arvense L.*, 20thInternational Conference on Chemistry, 6-9 noiembrie, 2014, Cluj-Napoca, Romania
22. Vicaș Simona Ioana, Teușdea Alin, Mureșan Mariana, Marian Eleonora, Jurca Tunde, Gitea Dana, Borza Ioana, **Vicaș Laura** – *Preliminary Study regadrin to the Evaluation of Bioactive Compunds (Polyphenols and flavonoids) and antioxidant activity from purple corn*, International Symposia”Risk Factors for Environment and Food Safety”&”Natural Resources and Sustainable Development”, november 7 – 8, 2014, Oradea.
23. **Laura Vicaș** - *Dovezi și experiență clinică – valori ce nu pot fi contestate*, Simpozion Farmaceutic Oradea, 29 octombrie 2014.
24. **Laura Vicaș** - *Abordarea pacientului cu afecțiuni oftalmice de către farmacistul practician*, Conferința Regională Pharma-forum Oradea, 14 – 15 octombrie 2014.
25. **Laura Vicaș**, Eleonora Marian, Tunde Jurca, Simona Vicaș, Mariana Mureșan – *Utilizarea unor surse neconvenționale bogate în antociani de origine vegetală în vederea obținerii de suplimente alimentare*, Congresul Național de Farmacie din România, ediția a V a, Iași, 24 – 27 septembrie 2014
26. Tunde Jurca, Marian Eleonora, Simona Vicaș, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan, Alin Teușdea – *Development a nutritional supplements with antioxidant activity*, The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology&Workshop “Viral hepatitis-from cell culture to clinic”, Băile Felix – România, June 05 – 07th, 2014
27. **Laura Vicaș** - *Parteneriat medic-farmacist în tratamentul tulburărilor funcționale digestive*, Conferința de Management Farmaceutic Modern, Băile Felix, 21 – 22 martie 2014;
28. **Laura Vicaș** - *Utilizarea în terapie a sistemelor de transport lipidice nanostructurate*, Simpozionul Farma Practic ediția a XXVIII a, Sovata – Mureș, 07 – 09 martie 2014.
29. **Laura Vicaș** - *Avantajele utilizării produselor farmaceutice cu eliberare prleungită*, Conferința Națională de Farmacie, București, 14 – 16 noiembrie 2013;
30. **Laura Vicaș** - *Serviciile farmaceutice în contextul RBPF*, Simpozionul „Fitoterapia. Principii și aplicații”, Cefa-Bihor, 13 – 14 septembrie 2013

31. **Laura Vicaș** - *Medicamentul antihipertensiv între original și generic*, Zilele Farmaceutice Orădene", ediția a VII a, Oradea, 17 – 18 mai 2013, vol.II, Băile Felix-Bihor;
32. **Laura Vicaș** - Îmbunătățirea percepției pacienților asupra utilizării medicamentelor cu eliberare modificată, Simpozionul Farma Practic ediția a XXII a, Sovata – Mureș, 19 – 21 aprilie 2013
33. **Laura Vicaș** - Produse farmaceutice cu eliberare prelungită, Satu Mare, 7 – 8 Martie 2013
34. **Laura Vicaș** - *Strategiile farmacistului în serviciile oferite pacienților*, Conferința regională Pharma Forum, Arad, 21 – 22 februarie 2013
35. **Laura Vicaș** - *Consecințele interacțiunilor medicamentoase asupra farmacocineticii medicamentelor*, Conferința Națională de Farmacie, București, 15 – 17 noiembrie 2012;
36. **Laura Vicaș** - *Educația farmacoterapeutică a pacienților cu hipertensiune arterială*, Târgul Ar Medica, Arad, 1 – 3 noiembrie 2012
37. **Laura Vicaș** - *Detectarea erorilor de medicație*, Conferința regională Pharma Forum, Oradea, 20 – 21 septembrie 2012
38. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, Mariana Ganea - *Validarea metodei HPLC de dozare a isosorbid dinitratului din forme farmaceutice*, Zilele Farmaceutice Orădene, ediția VI, Oradea, 10 – 11 mai 2012;
39. **Laura Vicaș** - *Rolul farmacistului în managementul hipertensiunii arteriale. Educația farmacoterapeutică a pacienților*, Simpozionul – Accesibilitatea la tratament pentru pacienții cu risc, Glenmark Pharmaceutical, Oradea, 17 februarie 2012;
40. **Laura Vicaș** - *Considerente practice de evaluare a siguranței clinice a medicamentelor oftalmice*, Conferința Națională de Farmacie, București, 17 – 19 noiembrie 2011;
41. **Laura Vicaș**, Mariana Ganea, Corina Moisa, Eleonora Marian, Tunde Jurca – *Determination of the partition coefficient for captopril between two immiscible liquids*, International Conference on Sciences, Oradea, 11 – 12 noiembrie 2011
42. Eleonora Marian, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Ion Bratu - *Synthesis and characterization of inclusion complexes of fusidic acid with β -cyclodextrin*, International Conference on Sciences, Oradea, 11 – 12 noiembrie 2011
43. Tunde Jurca, Eleonora Marian, **Laura Vicaș** - *Spectrophotometric determination of zinc in pharmaceutical samples*, International Conference on Sciences, Oradea, 11 – 12 noiembrie 2011
44. Florin Bănică, Simona Cavalu, Eleonora Marian, Corina Moisa, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** - *Determination of bromazepam by differential pulse voltammetry using modified carbon paste electrode*, International Conference on Sciences, Oradea, 11 – 12 noiembrie 2011
45. **Laura Vicaș** - *Alegerea și aplicarea de soluții optime prestate de farmaciile de comunitate în contextul RBPF*, PharmaForum, Oradea, 27 – 28 octombrie 2011
46. Eleonora Marian, B.Tița, **Laura Vicaș**, Adriana Fuliș, Tunde Jurca, D.Tița – *Thermal behaviour of active substance versus pharmaceutical substance for streptomycin sulfate*, 1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, Craiova, Romania, 7 – 10 September 2011, 90 pg.
47. Eleonora Marian, B.Tița, Tunde Jurca, Adriana Fuliș, **Laura Vicaș**, D.Tița – *Thermal behaviour of erythromycin-active substance and tablets. Part 1. Kinetic study under non-isothermal conditions*, 1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry, Craiova, Romania, 7 – 10 September 2011, 74 pg.
48. **Laura Vicaș** – *Forme farmaceutice solide compacte; Comprimatele*, Simpozionul – Aderența pacientului la tratament, prin soluții terapeutice optime, Glenmark Pharmaceutical, Oradea, 29 iunie 2011
49. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea, Tunde Jurca, Eleonora Marian, Luminița Fritea – *Formulation and in vitro evaluation suppositories with nitrofurantoin used in pediatrics*, Timmedica International Congress and Exhibition – 4th edition, News in Medicine, Timișoara, June 16 – 18, 2011
50. Ganea Mariana, **Vicaș Laura**, Moisa Corina, Drăgan Felicia – *Experimental identification of ketoprofen in pharmaceutical forms using spectrophotometric and chromatographic methods*, Timmedica International Congress and Exhibition – 4th edition, News in Medicine, Timișoara, June 16 – 18, 2011
51. Corina Moisa, Mariana Ganea, Felicia Drăgan, **Laura Vicaș** – *The determination of the stability of nitroglycerine in pharmaceutical forms using HPLC method*, Timmedica International Congress and Exhibition – 4th edition, News in Medicine, Timișoara, June 16 – 18, 2011
52. T.Jurca, E. Marian, **L. Vicaș** – *Determination of zinc and copper in pharmaceutical preparations using 7-(4-nitrophenylazo)-8-hydroxyquinoline-5-sulfonic-acid*, Timmedica International Congress and Exhibition – 4th edition, News in Medicine, Timișoara, June 16 – 18, 2011
53. Eleonora Marian, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan, Ioan Bratu – *Syntesis, characterisation and evaluation of therapeutic activity in vitro of Erythromycin – beta cyclodextrin complex*, Timmedica International Congress and Exhibition – 4th edition, News in Medicine, Timișoara, June 16 – 18, 2011
54. **Laura Vicaș** – *Erori în antibioticoterapie*, Houston Farma Practic, ediția a IV, 13 – 15 mai 2011, Băile Felix, Romania
55. **Laura Vicaș** – *Sisteme farmaceutice de transport la țintă*, Conferința de Informatică Aplicată în Științele Medico-Farmaceutice, Oradea, 29 – 30 aprilie 2011
56. **Laura Vicaș**, Cristina Apetrii – *Aspecte etice în cercetarea pe subiecți umani*, Conferința de Informatică Aplicată în Științele Medico-Farmaceutice, Oradea, 29 – 30 aprilie 2011
57. **Laura Vicaș** – *Exigențele sistemului de management al calității în farmacia de comunitate*, PharmaForum, Oradea, 28 – 29 octombrie 2010
58. **Laura Vicaș**, Jurca Tunde, Eleonora Marian, Florin Bănică, Ligia Burtă – *Optimization of desegregation time for tables containing vegetal extracts using sodium starch glycolate*, Eurobic 10, June 22 – 26, 2010, Thessaliniki, Greece
59. Tunde Jurca, Marian Eleonora, Braun Mihaly, Bănică Florin, **Vicaș Laura** – *Simultaneous determination of metals in Hypericum perforatum L. by ICP-OES*, Eurobic 10, June 22 – 26, 2010, Thessaliniki, Greece
60. Bănică F., S. Cavalu, E. Marian, T.Jurca, **L. Vicaș** - *Potentiometric determination of the flunitrazepam using a carbon paste electrode modified with phosphomolybdate complex*, Eurobic 10, June 22 – 26, 2010, Thessaliniki, Greece
61. **Laura Vicaș**, Tunde Jurca, Eleonora Marian, Florin Bănică, Corina Moisa, Mariana Ganea – *Stability studies of dried omeprazole suspension*, The XIVth National Congress of Pharmacy from Romania, Tg. Mureș, october 13 – 16th, 2010
62. Eleonora Marian, Tunde Jurca, Mihaly Braun, Florin Bănică, **Laura Vicaș** – *Analysis of metal content of herbal drugs*, The XIVth National Congress of Pharmacy from Romania, Tg. Mureș, october 13 – 16th, 2010

63. Tunde Jurca, Eleonora Marian, Mihaly Braun, **Laura Vicaș**, Florin Bănică, Florin Marcu – *Elemental characterisation of mineral supplements by microwave digestion-ICP-OES*, The XIVth National Congress of Pharmacy from Romania, Tg. Mureș, october 13 – 16th, 2010
64. Florin Bănică, Simona Cavalu, Eleonora Marian, Jurca Tunde, **Laura Vicaș**, Otilia Bradea – *Derivative spectrophotometric determination of felodipine*, The XIVth National Congress of Pharmacy from Romania, Tg. Mureș, october 13 – 16th, 2010
65. Luciana Dobjanschi, Angela Antonescu, Mariana Mureșan, **Laura Vicaș**, Georgeta Mermeze, Mihaela Zdrîncă – *Differentiation of Solidago sp. based on flavonoid HPLC-MS*, The XIVth National Congress of Pharmacy from Romania, Tg. Mureș, october 13 – 16th, 2010
66. **Laura Vicaș** – *Erori în practica antibioticoterapiei*, Simpozionul „Să ne facem bine fără antibiotice: Ziua europeană a informării despre rezistența la antibiotice. Ed. 1^o”, Oradea, 17 – 18 noiembrie 2009, ISBN 978-973-759-928-5;
67. **Laura Vicaș**, Jurca Tunde, Eleonora Marian – *Evaluarea comportamentului reologic a unor hidrogeluri antiacneice*, Zilele Medicale Orădene, ediția a XVIII a, 8 – 10 octombrie 2009, ISSN 1844-9530;
68. Ganea Mariana, Sanda Bota, **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, Corina Moisa, Marius Bojiță – *Influența umidității asupra ketoprofenului*, Simpozion Zilele farmaceutice orădene, ediția a III a, Oradea, 08 – 10 octombrie 2009;
69. Eleonora Marian, Tunde Jurca, Florin Bănică, **Laura Vicaș**, I. Bratu – *Raman spectrometry and thermal analysis of new synthesized complexes of theophylline with some transitional metals*, 10th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, Debrecen, Hungary, 25 – 28 septembrie 2009;
70. Florin Bănică, Simona Cavalu, Eleonora Marian, Corina Moisa, Tunde Jurca, **Laura Vicaș** – *Differential pulse adsorption voltammetry for determination of flunitrazepam at a pumice modified carbon paste electrode in pharmaceutical preparations*, 10th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, Debrecen, Hungary, 25 – 28 septembrie 2009;
71. Ildiko Szabo, Tunde Jurca, Eleonora Marian, Florin Bănică, **Laura Vicaș** – *Determination of heavy metals in decorative plants*, 10th International Symposium on Applied Bioinorganic Chemistry, Debrecen, Hungary, 25 – 28 septembrie 2009;
72. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea, Tunde Jurca, Eleonora Marian – *Evaluation of the captopril's stability from tablets*, 19th International Symposium on Pharmaceutical & Biomedical Analysis, Gdansk, Polonia, 8-12 iunie 2008;
73. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea, D. Lupulasa – *Formularea unor lacrimi artificiale*, Simpozionul "Toamna medicală orădeană", Oradea, 11 – 13 octombrie 2007, 138 pg.;
74. Moisa Corina, **Vicaș Laura**, Ganea Mariana, Bota Sanda – *Studii de stabilitate ale isosorbid dinitratului prin metoda HPLC*, Simpozionul "Toamna medicală orădeană", Oradea, 11 – 13 octombrie 2007, 140 pg.;
75. Eleonora Marian, Jurca Tunde, Bănică F., **Vicaș Laura**, Bungău Simona – *Studiul prin microscopie electronică de baleaj a noi complexi de teofilină și ioni metalici*, Simpozionul "Toamna medicală orădeană", Oradea, 11 – 13 octombrie 2007, 139 pg.;
76. **Laura Vicaș**, Sanda Bota, Corina Moisa, Mariana Ganea – *The evaluation study of a inclusion complex of captopril – β – cyclodextrin*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 143 pg.;
77. Corina Moisa, Sanda Bota, **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, Mariana Ganea – *HPLC method for identification and quantification of nitroglycerine*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 78 pg.;
78. Ganea Marian, **Vicaș Laura**, Bota Sanda, Gligor Felicia, Moisa Corina – *The identification and dissociation of the ketoprofen from pharmaceutical solid forms through HPLC method. Method validation*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 87 pg.;
79. Nemeth Sebastian, Nemeth Tibor, Banica Forin, Szabo Ildiko, **Vicaș Laura**, Mermeze Gheorghe – *Determination of ascorbic acid in Salvia officinalis L. Leaves through potentiometric method using electrodes paste carbon*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 92 pg.;
80. Marian Eleonora, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, Bănică Florin, Țița Bogdan, Țița Dumitru – *EPR investigation and thermal analysis of new complexes synthesized of transition metal and pentoxifylline*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 100 pg.;
81. Jurca Tunde, Marian Eleonora, **Vicaș Laura**, Bănică Florin – *Investigation with X- Ray diffraction of pyrazinamide complexes*, Congresul Național de Farmacie, ediția a XIII a, Cluj - Napoca, 28 – 30 septembrie 2006, 106 pg.;
82. **Laura Vicaș**, Corina Moisa, Mariana Ganea, Szabo Ildiko – *Study on the behaviour of fluocortolone and flumetasone pivalate in some hydro- and liposoluble ointment bases*, Congressus pharmaceuticus hungaricus, XIII, Budapest, mai 25 – 27, 2006.
83. Simona Cavalu, Simona Panzaru, **Laura Vicaș** – *Vibrational spectroscopic investigations on antihypertensive drugs: captopril and propranolol*, 4-th Conference on Isotopic and molecular processes, Cluj-Napoca, september 22 – 24, 2005.
84. **Laura Vicaș**, Mariana Ganea, Corina Moisa, C.Iovan, V.Fekete-Novak – *Determinarea coeficientului de repartiție între două lichide nemiscibile pe5ntru captopril*, Simpozionul "Farmaceutica Marisiensis" Tg.Mureș, 7 – 9 octombrie 2004, 347 pg.
85. **Laura Vicaș**, Sanda Bota, Tunde Jurca, F.Bănică, V.Iovan, Corina Moisa – *High performance chromatographic(HPLC) method for identification of captopril in solution – the effect of pH*, The 28th International Conference on Solution Chemistry, august 23 – 28, 2003, Debrecen, Hungary, 209pg.
86. Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, F.Bănică – *Synthese and spectroscopic characterisation of guanfacine with transitional metals*, The 28th International conference on Solution Chemistry, August 23 – 28, 2003, Debrecen, Hungary, 195 pg.
87. Tunde Jurca, Simona Cavalu, **Laura Vicaș**, F.Bănică – *Synthesis, vibrational and EPR analysis of new complexes of pyrazinamide with transitions metal(II)*, The 28th international Conference on Solution Chemistry, august 23 – 28, 2003, Debrecen, Hungary, 196 pg.
88. F.Bănică, Tunde Jurca, **Laura Vicaș**, R.Săndulescu – *Determination of the bromhexine hydrochloride in non-aqueous medium*, The 28th International Conference on Solution Chemistry, august 23 – 28, 2003, Debrecen, Hungary, 224 pg.
89. C.V.Iovan, **Laura Vicaș**, Tunde Jurca, V.Fekete-Novak, V.Iovan, Corina Moisa – *"In vitro" disintegration study and clonidine dissolution in water medium*, The 28th International Conference on Solution Chemistry, august 23 – 28, 2003, Debrecen, Hungary, 228 pg.
90. **Laura Vicaș**, Felicia Gligor, Sanda Bota, M.Bojiță – *Determinarea produșilor de degradare ai captoprilului prin metoda HPLC*, Al XII lea Congres Național de Farmacie, 17 – 19 octombrie 2002, București, 319 pg.
91. Corina Moisa, **Laura Vicaș**, V.Fekete, M.Bojiță – *Studii spectrale ale unor medicamente cu acțiune coronarodilatatoare*, Al XII lea Congres Național de Farmacie, 17 – 19 octombrie 2002, București, 288 pg.

92. Tunde Jurca, V.Fekete-Novak, **Laura Vicaș**, Mariana Mureșan – *Determinarea prin spectrofotometrie în vizibil a clorhidratului de clonidină*, Al XII lea Congres Național de Farmacie, 17 – 19 octombrie 2002, București, 321 pg.
93. **Laura Vicaș**, M.Mureșan, F.Bodog, T.Jurca, F.Gligor – *The Exposure of some methods of analysis for assesing the stability of captopril tablets*, The 4th International Conference on Microplate Technology, 18 – 21 June 2001, Basel, Switzerland, 25 pg.
94. M.Bojiță, **Laura Vicaș**, Stela Ardelean, Florica Popa – *Studii analitice și de stabilitate a unor forme farmaceutice cu inhibitori ai enzimei de conversie*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice, Oradea, ediția a XI a, « Medica » 24 – 26 mai 2001, 16 pg.
95. Stela Ardelean, Florica Popa, **Laura Vicaș** – *Obligațiile personale și responsabilitatea farmacistului de oficiină*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice, Oradea, ediția a XIa, « Medica », 24 – 26 mai 2001, 15 pg.
96. Florica Popa, Stela Ardelean, **Laura Vicaș** – *Preparate farmaceutice cu antiinflamatoare nesteroidiene*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice, Oradea, ediția a XI a, « Medica », 24 – 26 mai 2001, 15 pg.

Oradea, 30.04.2018

prof.univ.habil.dr.farm. Laura Grațiela Vicaș

