

CURRICULLUM VITAE

I. DATE PERSONALE

- NUME: CĂLINA
 - PRENUME: CORNELIA-DANIELA
- 

II. STUDII ȘI EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

II.1. STUDII LICEALE:

1987-1991 Liceul Sanitar, Craiova, Bacalaureat din sesiunea iunie 1991 Diploma Seria J, Nr. 25854

II.2. STUDII UNIVERSITARE:

1992-1998 Facultatea de Medicină, Specializarea: Medicină Generală, examen de licență din sesiunea septembrie 1998, UMF Craiova, media examenului de licență 9,70.

1998-2003 Facultatea de Farmacie, Specializarea: Farmacie, examen de licență din sesiunea septembrie 2003, UMF Craiova, media examenului de licență 9,81.

II.3. STUDII POSTUNIVERSITARE

II.3.1. SPECIALIZAREA PRINCIPALĂ. ALTE SPECIALIZĂRI

1998 doctor medic profil Medicină, Specialitatea Medicină Generală. Diplomă de licență Seria P nr. 0092639, Nr.89/17.09.1998.

2004 farmacist rezident în specialitatea Farmacie clinică, în urma concursului național de rezidențiat susținut în sesiunea 23.11.2003, organizat la UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, punctaj 921, Ordinul MS 1210/23.12.2003.

2006 farmacist specialist, specialitatea Farmacie Clinică, examen de specialitate susținut în sesiunea 19 octombrie 2006 la UMF Carol Davila București. Ordinul MSP 1760/21.12.2006. Certificat de farmacist specialist Seria S1 Nr. 009490, nr.9280/21.03.2011.

2008 integrare farmacist clinician la Farmacia Spitalului SCJU Craiova (aprobarea MSP nr. EN/2484/2008).

2012 farmacist primar, specialitatea Farmacie Clinică, examen de primariat susținut în sesiunea iunie 2012 la UMF Carol Davila București. Ordinul MS Nr. 848/2012. Certificat de farmacist primar Seria P1 nr. 005688, nr. 5748/4.09.2012.

2012 șef de secție Farmacie, Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova

Calificarea profesională actuală

- farmacist primar Farmacie clinică

- profesor universitar Disciplinele: Farmacie clinică. Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică (română și engleză). Dermatofarmacie și cosmetologie (opțional). Departamentul 2, Facultatea de Farmacie, UMF Craiova
- șef secție Farmacie, Spitalul Clinic Județean de Urgență Craiova, Dolj

II.3.2. CURSURI POSTUNIVERSITARE - diplome

- 1999 Microbiologie - Actualități în imunopatologia și imunodiagnosticul infecției cu HIV, UMF Craiova, Certificat absolvire, Nr. 266/11.06.1999, Seria B Nr. 0004680.
Urgențe medico-chirurgicale: Intoxicații acute exogene. UMF Craiova. Certificat absolvire Nr. 399/21.06.1999, Seria B Nr. 0004813.
Boli infecțioase - Tuberculoza sistemului nervos. UMF Craiova. Certificat absolvire Nr.339/11.06.1999, Seria B Nr. 0004753
Informatică Medicală. UMF Craiova. Certificat absolvire Nr. 193/5.05.1999, Seria B Nr.0004607
- 2000-2002 *Departamentul pentru pregătirea personalului didactic: Psihologie generală, Pedagogie, Metodica predării, Practică pedagogică; la UMF Craiova.*Certificat de absolvire, Seria D Nr. 0047902, Nr 52/7.12.2004.
- 2005 Curs Corticoterapia. Prezent și viitor, 4.06-7.05.2005, UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Certificat Nr 147/7.06.2015
- 2006 Assistant manager. Craiova. Diploma Nr. 54/26.05.2006
- 2008 Cromatografie de lichide (HPLC). Craiova. Certificat A08-CT021140308F04
- 2011 Curs de perfecționare pentru competențe, în cadrul proiectului „MEDAS – Instruirea medicilor din spitale în management și utilizarea noilor tehnologii”, POSDRU63/3.2/S/20264, Craiova:
16.09-25.09.2011- Expert achiziții publice, Certificat de absolvire Seria G Nr. 00215669, Nr 03396/5.12.2012;
30.09-9.10.2011- Manager resurse umane. Certificat de absolvire Seria G Nr 00215641, Nr. 03396/5.12.2012;
- 14.10-6.11.2011 Manager îmbunătățire procese, Certificat de absolvire Seria G Nr. 00215697, Nr 03397/5.12.2012

II.4. STUDII DE DOCTORAT:

- 2001 admisă la doctorat fără frecvență în urma examenului din sesiunea octombrie, la Facultatea de Farmacie, UMF Craiova, având conducător științific pe dl. Prof. univ. dr. Honorius Popescu, membru al Academiei Internaționale de Istoria Farmaciei.
- 2001-2003 susținerea examenelor și referatelor programate în cadrul tematicii tezei.
- 2006 susținerea publică la UMF Craiova a tezei de doctorat intitulată “Cercetări farmacognostice asupra speciei *Robinia pseudoacacia* L. (*Fabaceae*)” și obținerea titlului științific de doctor , Diplomă de doctor seria E nr. 0003279, nr. 29/6.12.2006.

II.5. ATESTAT DE ABILITARE

în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină, OMEN nr. 4395/19.07.2017

II.6. STUDII DE MASTERAT (complementare):

2010-2012 *Managementul Unităților De Sănătate*, UMF Craiova, Diplomă de Master Seria I, Nr. 0049902, nr. 252/10.10.2012.

2013 Atestat de studii complementare - Managementul serviciilor de sănătate, examen de evaluare organizat de Ministerul Sănătății în sesiunea 27 septembrie 2012, media 9,70, Seria C Nr. 031752, nr. 33672/23.01.2013.

2016-2017 *Farmacologie și Toxicologie*, Facultatea de Farmacie, UMF Craiova.

III. ACTIVITATEA DE CERCETARE. PROIECTE DE CERCETARE

III.1. Director de proiect

Influența terapiei cu antibiotice asupra apariției multirezistenței la germenii implicați în infecțiile pacienților din serviciul de Anestezie și Terapie Intensivă al Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova, **Director Sl. Dr. Călina Daniela**, finanțat de SC Onioptic SRL, din luna ianuarie 2015, contract 15/8.01.2015 (8.01.2015 - 30.10.2016), 10000 lei.

III. 2. Membru / beneficiar în echipa de cercetare

1. Algoritm inovativ de diagnostic și tratament în acnee, din Programul operațional “Creșterea competitivității economice (POS CCE) 2007-2013 cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, Axa prioritară 2: Competitivitate prin cercetare, Dezvoltare tehnologică și inovare, Contract nr. 456/3.04.2013, ID nr. 1433/SMIS 41582. (2013-2015), Valoare contract: 3319960 lei., Director de proiect din partea UMF Craiova: ȘL dr. Ianoși Simona. *Membru în echipa de cercetare*

2. Evaluarea eficacității și siguranței administrării preparatului Calceformin la femeile vârstnice cu osteoporoză, în calitate de stimulator ne hormonal al sistemului hipotalamo-hipofizar și ca sursă de calciu biodisponibil și vitamina D3 (studiu prospectiv), finanțat în urma competiției de proiecte științifice de SC Yrmapharm SRL, Director SL. Dr. Popescu Mihaela, contract încheiat cu Universitatea de Farmacie și Medicină și Farmacie din Craiova nr. 759/11.07.2016 (15.07. 2016- 15.07.2017) *Membru în echipa de cercetare*

3. Măsurarea aderenței terapeutice. Factori predictivi privind dimensiunea aderenței terapeutice, Director proiect SL. Dr. Adina Turcu-Știolică, finanțat în urma competiției de proiecte științifice organizate de firma D&G Farm SRL, contract cu Universitatea de Medicină și Farmacie nr 560/19.05.2016, (01.06.2016 - 30.11.2017) *Membru în echipa de cercetare*

4. Studiul bacteriologic și cercetarea rezistenței la antibiotice la pacienții cu infecții supurate de tract respirator superior. Director proiect SL Dr Anghelina Florin, finanțat în urma competiției de proiecte științifice organizate de firma SC Ann Hopper SR, contract 1054/26.10.2016. Perioada: 26.10.2016-25.10.2017 *Membru în echipa de cercetare*

III.3. Grant de cercetare depus și declarat eligibil în competiție internațională, ca director din partea UMF Craiova

Call: H2020-SC1-2017-Single-Stage-RTD

Funding scheme: RIA

Proposal number: 779243

Proposal acronym: MARCUSHAGE

Duration (months): 24

Proposal title: Biomarkers of accelerated ageing in diagnosis and characterization of cushing syndrome: focus on telomeres biology and glucocorticoid excess

Activity: SC1-PM-03-2017

IV ACTIVITATE DIDACTICĂ

➤ Experiență profesională didactică

- 2005 - 2007 preparator universitar prin concurs la Disciplinele: Tehnică Farmaceutică. Tehnologie Farmaceutică, Departamentul 2, Facultatea de Farmacie, UMF Craiova
- 2007 -2009 asistent universitar prin concurs la Facultatea de Farmacie, UMF Craiova la Disciplinele Tehnologie farmaceutică. Dermatofarmacie și Cosmetologie. Istoria farmaciei, Departamentul 2
- 2010- 2015 șef lucrări universitar prin concurs la Facultatea de Farmacie, UMF Craiova, Disciplinele: Farmacie clinică. Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică. Dermatofarmacie și cosmetologie. Departamentul 2
- 2016 conferențiar universitar prin concurs la Facultatea de Farmacie, UMF Craiova, Disciplinele: Farmacie clinică. Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică. Dermatofarmacie și cosmetologie. Departamentul 2
- 2018 profesor universitar prin concurs la Facultatea de Farmacie, UMF Craiova, Disciplinele: Farmacie clinică. Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică. Dermatofarmacie și cosmetologie. Departamentul 2

➤ Activitate didactică universitară:

• Activitate de predare

- Curs și lucrări practice Farmacie clinică pentru studenții anului V Farmacie
 - Curs Dermatofarmacie și cosmetologie pentru studenții anului IV Farmacie
 - Curs Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică pentru studenții anului I Farmacie
 - Curs Introducere în tehnologie și legislație farmaceutică pentru studenții anului I Farmacie Secția de limbă engleză
 - Curs de Farmacie clinică în spital și farmacia de comunitate pentru rezidenții în specialitatea Farmacie clinică, anul I și coordonarea stagiului de farmacie clinică de spital pentru rezidenții în specialitatea Farmacie clinică, anul III.
- **Conducere de doctorat** în Domeniul Medicină din anul 2017
 - **Coordonator lucrări prezentate și publicate sub formă de rezumat de către studenții la conferințe științifice**
 - **Coordonator științific lucrări de licență**

- Activare ca **membru în comisii de examen de specialitate si primariat** specialitatea Farmacie clinică, membru în comisii de examene de ocupare posturi de farmaciști de spital;

V. Activitatea instituțională

- **membru în comisia națională de Rezidențiat** Noiembrie 2017, Târgu Mureș (adresa MS nr FB 11579/8.11.2017)
- Participare la examenul de rezidențiat/admitere/licență în calitate de supraveghetor/responsabil sală

VI. ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

VI.1. Articole științifice în extenso

- Articole în extenso publicate în reviste cu factor de impact **indexate ISI** Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, clasificate de baza de date în care este indexat ca article/review **19**
Citări în sistemul ISI Thomson – Web of Science™ Core Collection: H=9
- Articole în extenso în **reviste BDI (B+)** - 25
- Articole în extenso publicate în reviste de specialitate cotate CNCSIS tip B - 6
- Articole în extenso publicate în reviste de specialitate cotate CNCSIS tip C - 4
- Articole în extenso publicate în reviste de specialitate cotate CNCSIS tip D - 2
- Articole în extenso publicate în volume de specialitate cu ISBN - 12

VI.2. Cărți/capitole în cărți de specialitate

VI.2.1. Capitole în tratate în edituri internaționale – coautor - 3

VI.2.2. Publicații (cărți/capitole) în edituri naționale

Autor - 8

Coautor - 3

VI.3. Lucrări/studii/referate publicate în rezumat în reviste de specialitate

VI.3.1. Lucrări publicate în rezumat ISI Web of Science - 27

VI.3.2. Lucrări publicate în rezumat, volum de rezumate cu ISBN/ISSN - 76

VI.3.3. Rezumate în reviste/volume de rezumate fără ISBN/ISSN - 58

VII. Alte activități profesionale

VII.1. Premiera activității științifice

➤ La nivel internațional

1. *Award nominee* pentru articolul: Involvement of microbial flora in aetiology of surgical site infections publicat în European Journal of Hospital Pharmacy Science and practice 2015;22:A57 doi:10.1136/ejhpharm-2015-000639.137 (Impact factor 2015 0.433) și prezentat oral pe 26 Martie la 20th Congress of the EAHP 25-27 March 2015, Hamburg, Germany.

2. Certificate of Excellence in Reviewing . Spandidos Publications for Oncology Reports on 11/06/2017.

➤ La nivel național

1. *Mențiune* pentru lucrarea: Evaluation of long term low dose exposure to mixtures on the lymphocytes type of the peripheral blood of rats. Autori: A.Kalogeraki, Polychronis D.

Stivaktakis, AO Docea, **D Calina**, E Gofișă, AC Nicolae, CM Drăgoi, D Nikitovic, M Tzardi, AM Tsatsakis. Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională, ed a II^a 3-4 Noiembrie 2017, București.

2. Premiu special pentru lucrarea : Etiopathogeny and risk factors for urinary tract infections in children. Autori: **Călina Daniela**, Gofișă Eliza, Docea Anca, Zlatian Ovidiu, Balașoiu Maria. National Conference of Clinical Pharmacy; First Edition „Clinical Pharmacy – New frontiers ” – 17-18 June 2016, Bucharest, Romania, ISBN 978-973-0-21752-0.

3. Diplomă aniversară, cu prilejul sărbătoririi a 35 de ani de învățământ medical superior craiovean (1970–2005), U.M.F. Craiova, 3 iunie 2005.

VII.2. Prezentări în cadrul unor manifestări științifice naționale

VII.1. în calitate de Lector invitat

1. Podusele medicamentoase în farmaciile europene: legislație și rezoluții ale Consiliului European; Conferința Farmacist.ro, 19-20 septembrie 2017, Craiova
2. Tratamentul acneei – de la empiricul fitoterapeutic la nanotehnologii. Primul Congres al Asociației romane de imuno-dermatologie, Octombrie 2017, București
3. Insight into reducing polypharmacy in elderly: deprescribing/O perspectivă de reducere a polimedicației la vârstnici: deprescribing. Congresul național de Toxicologie, ed a IIa, Noiembrie 2017, București
4. Acneea refractară dependentă de vârstă – congruențe endocrinologice, dermatologice și farmacologice. Conferința națională de Farmacie, 16-18 Noiembrie, București, 2017
5. Impactul legislației și rezoluțiilor Consiliului European privind unele produse medicamentoase. Simpozion Farma Practic, editia 61, 2017, Baile Herculane

➤ **Workshop-uri**

1. Polipragmazia la vârstnici ”prea multe” medicamente sau o necesitate`. Congresul Național al Studenților Farmaciști din Romania; 30 martie - 3 aprilie 2016; Craiova; FASFR, OSF și UMF Craiova.
2. Diagnosticul și tratamentul acneei în patologia hormonală. Primul Congres al Asociației romane de imuno-dermatologie, Octombrie 2017, București.

➤ **Prezentări orale**

1. Involvement of microbial flora in aetiology of surgical site infections. 2047-9964 (online) Eur J Hosp Pharm 2015;22:A57 doi:10.1136/ejhpharm-2015-000639.137. IF=0.43 (*Poster Award Nominee*) S_{RI} 0,128. Autori: **Călina D**, Stăicuș I, Rosu L, Rosu AF, Zlatian O
2. Lead Poisoning caused by boilers used to plum brandy distillation - International Congress of Romanian Society of Clinical Pharmacology, Therapeutics and Toxicology, 7-11 iunie 2011, București, România. Autori: Mitruș AO, Eliza Gofișă, Mitruș P., **Călina D**
3. The management of acute bacterial pneumonia in elderly patients - International Congress of Romanian Society of Clinical Pharmacology, Therapeutics and Toxicology 7-11 iunie 2011, Bucharest, Romania. Authors: Mitruș AO, **Călina D**, Mitruș P, Gofișă E

4. Study of the sensitivity to antibiotics of Staphylococcus aureus strains isolated from genital infections. International Congress of Romanian Society of Clinical Pharmacology, Therapeutics and Toxicology 7-11 iunie 2011, Bucharest, Romania. Autori: Mitru AO, **D Călina**, Gofiă E, Roșu L, Mitru P.
5. The study of Entecavir treatment adverse reactions on patients with chronic hepatitis B virus infection. First Romanian National Congress of Toxicology with international attendance, 16-18 October 2015. Authors: Docea AO, Gofiă E, Călina D, Mitru P
6. Evaluation of adverse effects in antiviral therapies in virus infection C. „National Conference of Clinical Pharmacy” Second Edition ”Challenges of contemporary pharmacotherapy,, – 15-17 June 2017, Bucharest, Romania. Autori: Docea AO, Mitru P, **Călina D**, Gofiă E.
7. Predicția ratei de apariție a efectelor adverse în dubla terapie cu peg-interferon și ribavirină în tratamentul hepatitei cronice cu virus C prin teste farmacogenomice. AO Docea, R Mitru, E Gofiă, **D. Călina**

VII.3. Membru în organizarea unor manifestări științifice naționale

1. “A patra conferință a studenților farmaciști”, Craiova 2009
2. “Conferința studenților farmaciști”, Craiova 2012
3. Simpozionul Național *“Actualități și perspective în cercetarea farmaceutică”*, Facultatea de Farmacie, U.M.F. Craiova, 26-28 septembrie 2012

VII.4. Membru în comitetul științific al unor manifestări științifice naționale

1. Congresul Național al Studenților Farmaciști din România; 30 martie-3 aprilie 2016; Craiova; FASFR, OSF și UMF Craiova.
2. Conferința Națională de Farmacie Clinică Ediția I „Farmacia Clinică – Noi Frontiere”; București; 17-18 iunie 2016.
3. Conferința Națională de Farmacie Clinică Ediția aIIa, “Provocări ale farmacoterapiei contemporane”, 15-17 iunie, București, 2017.

VII. 5. Chairman în cazul sesiunilor unor manifestări științifice naționale

1. Moderator Secțiunea aIV^a. Conferința Națională de Farmacie Clinică Ediția aIIa, “Provocări ale farmacoterapiei contemporane”, 15-17 iunie, București, 2017.
2. Moderator Sesiunea 5. Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională, ed aII^a 3-4 Noiembrie 2017, București.
3. Moderator secțiunea aVI^a. Conferința Conferința națională de Farmacie, 16-18 Noiembrie, București, 2017

VII.6. Membru în colectivele redacționale ale unor reviste

Trends in Toxicology and related sciences. ISSN: 2559 – 0251. ISSN-L: 2559 - 0251

<http://ttrs.ro/editorial-board/>

VII.7. Recenzor pentru reviste de specialitate :

VII.7.1. indexate ISI:

- Natural product research (2013)
- Food and Chemical Toxicology (2017)
- Oncology Reports (2017)
- Oncology Letters (2017)
- Acta endocrinologica (2017)

- Toxicology Reports (2017)
- Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents (2017)

VII.7.2. BDI:

- Biomedical Reports
- African Journal of Microbiology Research (2017)
- Journal of Medicinal Plant Research (2016)
- African Journal of Pharmacy and Pharmacology (2015)
- Sky Journal of Biochemistry Research (2014)

VII.8. Participare la manifestări științifice naționale: 28

VII.9. Membru în organizații profesionale sau științifice internațional/naționale

Membru al unor societăți științifice naționale:

- 2006 Societatea de Științe Farmaceutice din România
- 2008 Societatea Română de Istoria Farmaciei
- 2008 Colegiul Farmaciștilor din România

Membru al unor societăți științifice internaționale

- 2008 International Society for the History of Pharmacy
- 2008 Societatea Amicii Istoriei și Științei Farmaceutice Catalane
- 2015 European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
- 2016 European Association of Toxicology (EUROTOX)
- 2017 European Association of hospital pharmacists (EAHP)

VIII. Aptitudini si competențe personale

Limbi străine: engleza (înțelegere, vorbire, scriere – B2)

Operare PC: operare MS Office: Word, Excel, PowerPoint; grafică (Photoshop, ACDSee); internet (browsing, searching, posting); softuri științifice (Chemwind)

