

CURRICULUM VITAE

Nume: Mogoșanu

Prenume: George Dan

Locul de muncă actual, funcția și titlul științific: U.M.F. Craiova, Facultatea de Farmacie, Departamentul II, Disciplina Farmacognozie–Fitoterapie, conferențiar universitar, doctor în Farmacie.

Educație și formare profesională:

Instituția	Liceul Teoretic Titu	U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie	U.M.F. Craiova (IOSUD)	U.M.F. „Carol Davila” București (POSTDOC)
Perioada:	1989–1993	1993–1998	1999–2005	2010–2013
Grade sau diplome obținute	Diplomă de bacalaureat	Diplomă de licență	Diplomă de doctor în Farmacie	Postdoctorat

Experiența profesională:

Perioada:	octombrie 1998– februarie 2000	martie 2000– februarie 2006	martie 2006– septembrie 2014	octombrie 2014– prezent
Locul:	Craiova			
Instituția:	U.M.F. Craiova, Facultatea de Farmacie, Departamentul II, Disciplina Farmacognozie–Fitoterapie			
Funcția:	preparator univ.	asistent univ.	șef lucrări univ.	conferențiar univ.

Specializări și calificări:

- Farmacist specialist „Industrie farmaceutică și cosmetică”, confirmat prin Ord. M.S.F. nr. 431/2003, în urma examenului susținut la Facultatea de Farmacie, U.M.F. „Carol Davila” București, sesiunea martie 2003.
- Farmacist primar „Industrie farmaceutică și cosmetică”, confirmat prin Ord. M.S.F. nr. 1200/2009, în urma examenului susținut la Facultatea de Farmacie, U.M.F. „Carol Davila” București, 17 iunie 2009.

Lucrări publicate:

I. Cărți/capitole în cărți publicate în edituri internaționale/naționale cotate CNCS:

I.1. Volume publicate în edituri internaționale (coautor la monografii): 8

I.2. Volume publicate în edituri naționale cotate CNCS: 18 (9 – autor principal, 9 – coautor)

II. Lucrări *in extenso* publicate în reviste cotate ISI: 74 (31 – autor principal, 43 – coautor)

III. Rezumate în volumele conferințelor cotate ISI (ISI Abstracts): 2

IV. Lucrări *in extenso* publicate în reviste indexate BDI și categoria B+ (CNCS): 42 (19 – autor principal, 23 – coautor)

V. Rezumate în volumele manifestărilor științifice internaționale/naționale cu ISSN sau ISBN: 82

Membru în societăți științifice/profesionale:

Societăți științifice naționale:

- Academia Română, Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii (CRIFST), Divizia de Istoria Științei (DIS): membru asociat – ianuarie 1996; membru titular – ianuarie 2007; secretar Filiala Craiova – mai 2014–prezent (http://www.acad.ro/crifst/crifst_cond.htm).

- Societatea de Științe Farmaceutice din România (SSFR), Filiala Craiova: membru titular – aprilie 2002; președinte Filiala Craiova – martie 2007–februarie 2011, martie 2015–ianuarie 2019.
- Societatea de Chimie din România (SChR), Filiala Craiova: membru titular – ianuarie 2008.
- Societatea Română de Morfologie (SRM), Filiala Craiova: membru asociat – ianuarie 2014.

Societăți științifice internaționale:

- *American Association for Science and Technology (AASCIT)*, Wilmington, New Castle, Delaware, USA: membru titular – august 2015.
- *Association of European Toxicologists and European Societies of Toxicology (EUROTOX)*: membru titular – ianuarie 2016.

Experiența acumulată în proiecte naționale/internaționale:

Program/Proiect	Funcția	Perioada
<i>Biotehnologii inovative pentru obținerea de alimente funcționale din ciupercile genului Pleurotus și pregătirea exploatareii industriale.</i> CEEX-AGRAL (nr. 177, Modulul I, competiția iunie 2005), Universitatea din Craiova, U.M.F. Craiova, S.C. Natural Research S.R.L. Craiova, S.C. Partener S.A. București (1.117.000 lei), http://www.cnmpr.ro/ceex/compl/oferta.php?id=177 .	membru	28 luni (1.10.2005–31.01.2008)
<i>Optimizarea factorilor nutriționali pentru obținerea oului de consum îmbogățit în acizi grași polinesaturați ω:3, aliment funcțional nou pentru piața românească.</i> CEEX-BIOTECH (nr. 905, Modulul I, competiția iunie 2005), Institutul de Biologie și Nutriție Animală Balotești, Institutul de Bioresurse Alimentare București, S.C. Natural Research S.R.L. Craiova; Institutul de Endocrinologie „C. I. Parhon” București, U.M.F. Craiova, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, S.C. Hofigal Export-Import S.A. București, S.C. Avicola București S.A., S.C. Cortina-Bioprod S.R.L. București, Societatea Națională „Institutul Pasteur” S.A. București (1.750.000 lei), https://ibna.ro/en/proiecte-de-cercetare/item/39-proiectul-omeganutriosan .	membru	32 luni (1.10.2005–30.06.2008)
<i>Monitorizarea endoscopică, histologică, imunohistochimică și imunologică a leziunilor premaligne gastrice și caracterizarea etapelor inițiale ale invaziei oncogene în cancerul gastric.</i> CEEX-VIASAN (nr. 5270, Modulul I, competiția ianuarie 2006), U.M.F. Craiova, U.M.F. „Victor Babeș” Timișoara, Spitalul Clinic Universitar de Urgență Craiova, Spitalul Municipal „Filantropia” Craiova (1.460.000 lei), http://www.cnmpr.ro/ceex/compl_2006/oferta.php?id=5270 .	membru	28 luni (1.06.2006–31.10.2008)
<i>Proiect integrat privind noi modele pentru corelări in vitro-in vivo în scopul reducerii numărului experimentelor de biodisponibilitate in vivo.</i> CEEX-BIOTECH (nr. 5604, Modulul I, competiția ianuarie 2006), S.C. Biopharmacy & Pharmacol Res S.A. București, Institutul de Statistică Matematică și Matematică Aplicată „Gheorghe Mihoc-Caius Iacob” București, Universitatea din București, S.C. Pharma Serv International S.R.L. București, U.M.F. „Carol Davila” București, U.M.F. Craiova, S.C. Arena Group S.R.L. București (1.684.000 lei), https://csm.ro/CEEX-M1-C2-5604/right.html .	membru	27 luni (1.08.2006–31.10.2008)
<i>Valoare adăugată pentru bioresursele naționale prin tehnologii inovative de extracție.</i> U.M.F. Craiova-S.C. Global Pharma Research S.R.L. Pitești, Contract nr. GPR01/8.11.2013 (71.238 lei).	membru	17 luni (1.10.2013–31.03.2015)
<i>Cuplajul Ca-B-Si-Mg în profilaxia și tratamentul osteoporozei. Asocierea fructoboraturii de calciu cu surse naturale de siliciu și de magneziu organic.</i> U.M.F. Craiova-S.C. Natural Research S.R.L. Craiova, Contract nr. 224/26.02.2014 (20.000 lei).	responsabil științific	24 luni (1.10.2013–30.09.2015)
<i>Studii in vitro și in vivo privind efectul antiinflamator al unor produse Naturastim.</i> U.M.F. Craiova-S.C. Naturastim S.R.L. Satu Mare, Contract nr. 750/11.07.2016 (10.000 lei).	membru	12 luni (15.07.2016–14.07.2017)
<i>Cercetări farmacognostice asupra speciei Artemisia annua L. (Asteraceae).</i> U.M.F. Craiova-S.C. Natural Research S.R.L. Craiova, Contract nr. 936/23.09.2016 (10.000 lei), http://www.umfcv.ro/936 .	membru	15 luni (1.10.2016–31.12.2017)
<i>Cercetări biologice, chimice și farmacologice asupra speciei Sideritis montana L. (Lamiaceae).</i> U.M.F. Craiova-S.C. Natural Research S.R.L. Craiova, Contract nr. 937/23.09.2016 (10.000 lei), http://www.umfcv.ro/937 .	membru	15 luni (1.10.2016–31.12.2017)
<i>Studiul histopatologic al procesului de inhibiție a fibrozei hepatice sub acțiunea unor agenți terapeutici, în model experimental la șobolan.</i> U.M.F. Craiova-S.C. Laborator Turculeanu S.R.L. Craiova, Contract nr. 998/14.10.2016 (10.000 lei).	membru	12.5 luni (14.10.2016–30.10.2017)

Program/Proiect	Funcția	Perioada
<i>Noi suplimente alimentare pe bază de complecși activi zinc–bor pentru o viață lungă și sănătoasă [Novel active zinc and boron-based dietary supplements for longevity and healthy life] (ZiBoLife).</i> Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2015–2020 (PNCDI III) / Programul 2 (P2) – Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare / Subprogramul 2.1 – Competitivitate prin cercetare, dezvoltare și inovare / Proiect experimental–demonstrativ (PN-III-CERC-CO-PED-2016), CNCS–UEFISCDI, S.C. Natural Research S.R.L. Craiova, Cod PN-III-P2-2.1-PED-2016-0410, Contract nr. 6PED/2017 (596.000 lei), http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PNCDI%20III/P2_Cresterea%20competitivitatii%20economiei%20romanesti/Pachet%20de%20informatii%20PED/Finantare/D1_Bioeconomie.pdf , http://naturalresearch.ro/?page_id=34 .	membru	18 luni (3.01.2017– 3.07.2018)
<i>Creșterea capacității instituționale de cercetare bioeconomică pentru exploatarea inovatoare a resurselor vegetale autohtone, în vederea obținerii de produse horticole cu valoare adăugată ridicată (BIOHORTINOV).</i> Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2015–2020 (PNCDI III) / Programul 1 (P1) – Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare / Subprogramul 1.2 – Performanță instituțională / Proiecte complexe realizate în consorții CDI (PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017), CNCS–UEFISCDI, Organizația coordonatoare: Universitatea din Pitești, U.M.F. Craiova (Partener # 6 pentru întregul proiect complex și Partener # 2 pentru proiectul component 4 – „Tehnologii inovatoare de procesare avansată a resurselor vegetale provenite din pomicultură și viticultură”), Cod PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0332, Contract nr. 6PCCDI/2018 (5.287.500 lei – întregul proiect complex; 1.348.501 lei – PC 4), https://uefiscdi.ro/resource-87743 .	membru	40 luni (1.03.2018– 30.06.2021)
<i>Nanostructuri bioactive pentru strategii terapeutice inovatoare (NANO-LIFE).</i> Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2015–2020 (PNCDI III) / Programul 1 (P1) – Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare / Subprogramul 1.2 – Performanță instituțională / Proiecte complexe realizate în consorții CDI (PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017), UEFISCDI, Organizația coordonatoare: U.M.F. Craiova, Cod PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0749, Contract nr. 45PCCDI/2018 (2.379.375 lei), https://uefiscdi.ro/resource-87711 , http://www.umfcv.ro/45pccdi , http://www.icbp.ro/static/en/en-networking_grants-grants-national_grants/nanolife.html .	membru	38 luni (1.04.2018– 31.05.2021)
<i>Tehnologie validată în laborator privind sinteza și stabilizarea unui biocompozit activ zinc–bor pentru sănătatea intestinului [Laboratory-validated technology for the synthesis and stabilization of an active zinc–boron biocomposite targeting the colon health] (ZiBoHealth).</i> Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2015–2020 (PNIII) / Programul 2 (P2) – Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare / Subprogramul 2.1 – Competitivitate prin cercetare, dezvoltare și inovare / Proiect experimental–demonstrativ (PN-III-CERC-CO-PED-3-2021), CNCS–UEFISCDI, S.C. Natural Research S.R.L. Podari (Dolj), Cod PN-III-P2-2.1-PED-2021-0804 (398.795 lei), https://uefiscdi.gov.ro/resource-862951-d1.pdf .	membru	18 luni (21.06.2022– 20.12.2023)

Alte mențiuni

Diplome

- Diploma Aniversară, cu prilejul sărbătoririi a 35 de ani de învățământ medical superior craiovean (1970–2005), U.M.F. Craiova, 3 iunie 2005.
- Diploma Aniversară, cu prilejul sărbătoririi a 10 de ani de învățământ farmaceutic universitar craiovean (1996–2006), Facultatea de Farmacie, U.M.F. Craiova, 19 mai 2006.

Premiu științific

- „Premiul pentru aportul deosebit în activitatea de cercetare științifică”, Societatea de Științe Farmaceutice din România (SSFR), Congresul Național de Farmacie din România, ediția a XVI-a, „Farmacia – centru al interdisciplinarității științelor vieții”, București, 28 septembrie–1 octombrie 2016.

Brevet de invenție

- Brevet de invenție nr. 127078, eliberat în data de 29.11.2012, conform Hotărârii Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci (O.S.I.M.) nr. 3/75 din 30.08.2012 – titlul invenției: „Cremă biostimulatoare și cicatrizantă pentru arsuri”; inventatori: **Mogoșanu George-Dan**, Mogoantă Laurențiu, Popescu Florina Carmen, Busuioc Cristina Jana, Lascăr Ioan [*Biostimulating and wound-healing cream with Dewberry leaf extract (comprises dewberry leaf extract, paraffin oil, yellow wax, cetaceum, sodium tetraborate, vitamin E, distilled water)*]; Patent Nos.: RO127078-A0, RO127078-B1, Derwent

Primary Accession No.: 2012-D25366, International Patent Classification: A61K-036/73, A61P-017/02].

Membru în comunitatea științifică internațională

- Web of Science™ ResearcherID (Clarivate Analytics): B-8776-2009 (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/1805113>).
- ORCID ID: orcid.org/0000-0001-6338-9277 (<http://orcid.org/0000-0001-6338-9277>).
- SCOPUS ID: 33068128700 (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=33068128700>).
- BrainMap ID: U-1700-039T-7848 (<https://www.brainmap.ro/george-dan-mogosanu>).

Citări în sistemul Clarivate Analytics – Web of Science™ Core Collection (2 septembrie 2022)

- Total publications: 81;
- Times cited – total: 1634;
- Citing articles – total: 1391;
- *H*-index: 21.
- Times cited – average per item: 20.17;
- Times cited – without self citations: 1505;
- Citing articles – without self citations: 1344;

Membru în colegii editoriale – reviste internaționale

Indexate ISI Web of Science (Clarivate Analytics)

- Secretar tehnic al publicației *Romanian Journal of Morphology and Embryology*, ISSN (print) 1220–0522, ISSN (online) 2066–8279, Clarivate Analytics, ISI Science Citation Index Expanded, Web of Science, PubMed, MEDLINE, IndexMedicus, EMBASE, Scopus, SJR, Research Gate – Centrul pentru Studii de Morfologie Microscopică și Imunologie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Societatea Română de Morfologie, Academia de Științe Medicale, Ed. Academiei Române, București (factor de impact/2021: 0.833, scor de influență/2019: 0.219), <http://www.rjme.ro/editorial-board/>; din iunie 2004.
- Membru în Colegiul editorial al revistei *Biointerface Research in Applied Chemistry*, ISSN 2069–5837, Clarivate Analytics – Emerging Sources Citation Index (ESCI), Chemical Abstracts Service, EBSCO Publishing, Directory of Open Access Journals – Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor, Universitatea „Politehnica” București, http://biointerfaceresearch.com/?page_id=87; din februarie 2011.

Indexate BDI

- Membru în „Advisory Editorial Board” al publicației *Current Health Sciences Journal*, ISSN (print) 2067–0656, ISSN (online) 2069–4032, PubMed Central, National Library of Medicine (NLM), EBSCO Academic Search Complete (EBSCOhost), Index Copernicus, Directory of Open Access Journals (DOAJ), CiteFactor, Scientific WebPlus – Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, <https://www.chsjournal.org/editorial-board/>; din aprilie 2015.

Recenzor – reviste internaționale

„Acta Biomaterialia” (2016); „Advances in Materials Science & Engineering” (2020); „Biointerface Research in Applied Chemistry” (2012); „Current Medicinal Chemistry” (2013, 2014); „Current Pharmaceutical Biotechnology” (2014); „Farmacia” (2014–2019); „Frontiers in Bioengineering and Biotechnology – Biomaterials Section” (2020); „International Journal of Pharmaceutics” (2013, 2015, 2016, 2019); „Materials & Design” (2017, 2019); „Phytochemistry Letters” (2016); „Romanian Journal of Morphology and Embryology” (2017–2022); „Saudi Pharmaceutical Journal” (2020).

Referent de specialitate

- Membru în colectivul de referenți, Ed. SITECH, Craiova: Domeniul 6 – Medicină, Subdomeniul 6C – Farmacie: aprilie 2010; fondator Colecția „Pharmakon”, Ed. SITECH, Craiova: ianuarie 2011.