Curriculum vitae

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Balaci Teodora Dalila**

Experienţa profesională

Perioada	**Februarie 2023 – prezent**
Funcţia / postul ocupat	**Profesor universitar,** Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activitate didactică Activitate ştiinţifică şi de cercetare Alte activităţi în diverse structuri profesionale Activităţi de predare şi cercetare în domeniul Tehnologiei farmaceutice: susținerea de cursuri, de lucrări practice şi seminarii pentru studenţii anilor III-V și pentru rezidenți, aprofundarea noţiunilor prezentate la cursuri şi aplicarea acestora la rezolvarea unor probleme specifice, evaluarea studenţilor. Susținerea de cursuri în cadrul programelor de perfecționare și formare continuă a farmaciștilor precum și în cadrul programului de master. Îndrumarea studenților pentru elaborarea lucrării de licenţă, de disertație precum și în cadrul unor cercuri științifice. Elaborarea de cărți, manuale, ghiduri utile studenților, publicarea de articole în reviste de specialitate, participarea la manifestări științifice naționale și internaționale, participarea în echipe de cercetare multidisciplinară. Participare în diverse comisii de examen: admitere, licență, farmacist specialist/primar, doctorat. Coordonare program rezidentiat specialitatea Farmacie Generala.
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183

Perioada	**Februarie 2008 – februarie 2023**
Funcţia / postul ocupat	**Conferentiar universitar,** Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activitate didactică Activitate ştiinţifică şi de cercetare Alte activităţi în diverse structuri profesionale Activităţi de predare şi cercetare în domeniul Tehnologiei farmaceutice: sustinerea de cursuri, de lucrări practice/seminarii pentru studenţii anilor III-V si pentru rezidenti, evaluarea studenţilor. Sustinerea de cursuri in cadrul programelor de perfectionare si formare continua a farmacistilor. Indrumarea studentilor pentru elaborarea lucrării de licenţa si in cadrul unor cercuri stiintifice. Elaborarea de carti, manuale, ghiduri utile studentilor, publicarea de articole in reviste de specialitate, participarea la manifestari stiintifice, participarea in echipe de cercetare multidisciplinară. Participare în diverse comisii de examen.
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37.

Perioada	**2002-2008**
Funcţia / postul ocupat	**Sef de lucrari,** Disciplina Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activităţi de predare şi cercetare în domeniul Tehnologiei farmaceutice.
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila”- Bucureşti Facultatea de Farmacie

Perioada	**1996-2002; 1993-1996**
Funcţia sau postul ocupat	**Asistent universitar; Preparator universitar**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activităţi de predare şi cercetare în domeniul Tehnologiei farmaceutice.
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila”- Bucureşti, Facultatea de Farmacie

Perioada	**1992-1993**
Funcţia sau postul ocupat	**Farmacist stagiar**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Prepararea de forme farmaceutice oficinale și magistrale Eliberarea medicamentelor prescrise pe condicile de secție
Numele angajatorului	Spitalul pentru studenți, București

Perioada	**2000-2013**
Funcţia sau postul ocupat	**Farmacist**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Prepararea de forme farmaceutice oficinale și magistrale Eliberarea medicamentelor pe bază de rețetă precum și la cererea pacienților Consilierea pacienților pentru utilizarea corectă a medicamentelor prescrise
Numele angajatorului	Farmacia Kogălniceanu SRL, București

Educaţie şi formare

Perioada	**2021**
Calificare/diplomă obţinută	**Abilitare in domeniul de studii universitare de Doctorat – Farmacie,** OMEC 3772/12.05.2022
Perioada	**1996-2004**
Calificare/diplomă obţinută	**Doctor în Ştiinţe Medicale, domeniul Farmacie,** OMEC 3956/25.04.2005
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila”- Bucureşti, Facultatea de Farmacie
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	Invățământ postuniversitar
Perioada	**2000**
Calificare/diplomă obţinută	**Farmacist Primar** în specialitatea Farmacie Generală OMS 727/2000
Competenţe profesionale dobândite	Specializare în domeniul Farmacie
Perioada	**1996**
Calificare/diplomă obţinută	Specializare în domeniul medicamentului
Numele instituţiei de învăţământ	Universitatea de Medicină și Farmacie - Valencia, Spania UMF Carol Davila – cursuri de specializare în domeniul medicamentului
Perioada	**1994-1996 -** Rezidenţiat în specialitatea Farmacie Generală

Calificare/diplomă obţinută Competenţe profesionale dobândite	**Farmacist Specialist** în specialitatea Farmacie Generală OMS 92/1996 Specializare în domeniul Farmacie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ/furnizorul de formare	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila”- Bucureşti, Facultatea de Farmacie Ministerul Sanatatii
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	Învățământ postuniversitar
Perioada	**1987-1992**
Calificare/diplomă obţinută	**Diploma de Licenţa în Farmacie – 1992**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ/furnizorul de formare	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Carol Davila”- Bucureşti, Facultatea de Farmacie
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	Învățământ universitar
Perioada Calificare/diplomă obţinută Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	**1982-1986** **Diplomă de Bacalaureat** Liceul „Spiru Haret” – București
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	Invățământ preuniversitar

Competențe personale

Limba maternă	Română				
Limbi străine cunoscute	Franceză, germană, engleză				
Autoevaluare	Înţelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	A2	A2	A2	A1	A1
Franceză	B2	C1	B2	B2	B2
Germană	B1	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent – C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine

Competenţe şi abilităţi sociale	Bună capacitate de comunicare, spirit de echipă, capacitate de adaptare sporită, seriozitate, capacitate de asimilare de noi informaţii, dobândite pe pracursul anilor de studii universitare si postuniversitare şi consolidate ulterior prin experienţa în activitatea didactica si de cercetare şi prin formare profesională.
Competenţe şi aptitudini organizatorice	Capacitate de analiză şi sinteză, capacitate de a lua decizii, capacitate de organizare, aptitudini de coordonare, capacitate de identificare şi rezolvare a problemelor, capacitate de autoperfecţionare, abilităţi de planificarea şi managementul resurselor şi timpului.
Competenţe şi cunoştinţe de utilizare a calculatorului	Utilizarea sistemelor de operare uzuale, utilizarea unor pachete software necesare activităţilor ştiinţifice, didactice şi pentru publicare.

Activitate academică

Lucrări științifice elaborate/publicate

Totalul lucrărilor ştiinţifice elaborate este de peste 160, dintre care 80 sunt publicate în reviste de specialitate din ţară/ străinătate (26 indexate ISI, 47 BDI, 14 sunt publicate în volume speciale, ale unor manifestări ştiinţifice nationale) şi altele sunt comunicate (oral scris) la manifestări din domeniul farmaceutic si sunt publicate in rezumat. Lista de lucrări este atașată prezentului curriculum vitae.

Cărți și capitole în cărți de specialitate

„Tehnologia comprimării directe aplicată substanţelor active cu acţiune analgezică-antipiretică", Teodora Balaci, Editura Universitară, Bucureşti 2006, ISBN 973-749-037-1

„Tehnologie Farmaceutica – Lucrari practice Anul III Sem I"/ „Tehnologie Farmaceutica – Lucrari practice Anul III Sem II", Dumitru Lupuleasa, Teodora Balaci, Ancuta Fita, Oana Karampelas, Georgiana Nitulescu, Emma Ozon, Ana Secareanu, Editura Printech, Bucuresti, 2022/2023

„Teste grilă de Tehnologie farmaceutică pentru admitere la rezidențiat", autori coordonatori: Dumitru Lupuleasa, Lăcrămioara Ochiuz; autori colaboratori: Gabriel Șaramet, Laura Vicaș, Teodora Dalila Balaci, Carmen Anatolia Gafițanu, Mircea Hîrjău, Mirela Adriana Mitu, Emma Adriana Ozon, Grațiela Eliza Popa, Lavinia Lia Vaia, Georgeta Hermina Coneac, Andreea Crețeanu, Cătălina Ancuța Fița, Oana Karampelas, Anca Cecilia Nicoară, Ioana Andreea Popescu, Georgiana Nițulescu, Monica Iliuța Stamate, Editura Polirom, Iași, 2020, ISBN 978-973-46-8288-1; ediția a-II-a revizuită 2021

„Bazele practicii farmaceutice" ediţiile I-VIII, coordonatori Harjau Victoria, D Lupuleasa, autori: Balaci Teodora, Budura Emma, Fita Ancuta, Hîrjău Mircea, Șaramet Gabriel, Karampelas Oana, Mitu Mirela, Stănescu Andreea, Nicoară Anca, si alții, Editura Universitară C. Davila, București, 2016, 2017, 2018 ed. revazuta, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 ed. revizuita si completata.

„Ghid de practică compactă în farmacie - pentru studenți" autori: Harjau Victoria, D Lupuleasa, Balaci Teodora, Budura Emma, Fita Ancuta, Hîrjău Mircea, Șaramet Gabriel, Karampelas Oana, Mitu Mirela, Stănescu Andreea, Nicoară Anca, Editura Tehnoplast, București, 2011, 2012 (ed aII[a]) si 2013 (ed aIII[a]) ISBN 978-973-8932-63-0

„Teste de autoevaluare pentru studenţi. Tehnologie Farmaceutică şi Biofarmacie"
Carte apărută sub redacţia: Victoria Hîrjău, D.Lupuleasa, Ana-Maria Dumitrescu, autor: Teodora Balaci - capitolele: Forme farmaceutice parenterale, Vaccinuri si seruri, Forme farmaceutice extractive din plante, Aerosoli, Editura Sf. Mina, Iaşi, 2007, ISBN 978-973-7901-55-2

„Teste de Tehnică Farmaceutică pentru examene şi concursuri "autori: A.M. Dumitrescu, D. Lupuleasa, V. Stănescu, V. Hârjău, Petcovici, M. Untaru, M.Pană, Teodora Balaci, L. Ionescu Editura Didactică şi Pedagogică R.A. Bucureşti, 1997.

Brevet de invenție

Istudor V., Gird C.E., Ciulei I., Dumitrescu A.M., Lupuleasa D., Balaci Teodora
Compoziție farmaceutică cuprinzând antocian-magneziu și procedeu pentru prepararea acestuia, nr. brevet 119858 B1, publicat în BOPI nr.5/2005.

Participări la manifestări științifice

13-th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, 12-14 May 2007, Athens, Greece;7-th Central European Symposium on Pharmaceutical Tehnology and Biodelivery Systems, 18-20 September 2008, Ljubljana, Slovenia; 14-th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, 9-11 May 2009, Athens, Greece; Research People and actual Tasks on Multidisciplinary Sciences, Second International Conference, 10-12 June 2009, Lozenec, Bulgaria; 9-th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 23-26 June 2009, Ankara, Turkey; 15-th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, 13-15 May 2011, Athens, Greece; Research People and actual Tasks on Multidisciplinary Sciences, Third International Conference, 8-10 June 2011, Lozenec, Bulgaria; 13-th International Congress of The Romanian Society of Pharmacology, Therapeutics and Clinical Toxicology, june 11-14, 2012, Braşov, Etnofarmacologia în sprijinul unei alimentaţii sănătoase, iunie 2008, Braşov; Simpozionul Naţional de Farmacie „Farmacia astăzi, între promovare şi cercetare", Ediţia a II-a, 24-26 Septembrie 2008, Timişoara; Simpozionul Naţional de Farmacie, „Medicamentul – de la concepere pana la utilizare" ed. aII-a, 20-22 mai 2009, Iasi; Reuniunile naționale de Istoria Farmaciei; Congresul National de Farmacie, Editia a XIV[a], 13-15 octombrie 2010, Tirgu-Mures, Congresul National de Farmacie, Editia a XV[a], octombrie 2014, Iasi, Congresul National de Farmacie Editia a XVI[a], septembrie 2016, Congresul UMF Carol Davila, Bucuresti, 2017, Congresul UMF Carol Davila, Bucuresti, 2018, 2019, 2020, 2022, 2023, 2024, 2025, Congresul National de Farmacie editia a XVII[a], septembrie 2018, editia a XVIII, 2021, 2023, 2025, Virtual Congress with International Participation Nutrition, Diet Therapy & Food Safety in the context of the Covid-19, etc.

Proiecte de cercetare	Cinci proiecte de cercetare naționale și trei internaționale (1 proiect international in calitate de responsabil stiintific): Pharmaceutical screening for some Romanian poliherbal extracts with antitumor activity, contract nr. 59/BM/2016, Program PN III, Cooperare Europeană și Internaţională, subprogramul 3.1., bilateral România R.P.China, Director proiect: Prof. Dr. Gird Cerasela Elena (2016-2018) – Responsabil stiintific Self-emulsifying delivery system for new metal complexes as materials with potential health use, proiect de cercetare bilateral Romania-Africa de Sud PNIII/15BM/2016, Director proiect: Conf. Dr. Velescu Bruno Stefan (2016-2017) Cercetări privind obţinerea şi caracterizarea unui fitopreparat cu acţiune neuroprotectoare, contract nr. 36295/28.11.2014, Director proiect: Conf. Dr. Gird Cerasela Elena (2014-2016) Electronic Health Records for the Next Generation Medical Decision Support in Romanian and Bulgarian National Healthcare Systems – NextGen ElectroMedSupport. Directori de proiect: Prof.D.Sc. Roumen Kountchev, Lect. Dr. Barna Iantovics, Univ Petru Maior Tg. Mures/Univ Tehnica Sofia (2010-2012) Studii privind obţinerea unor sisteme hormonale transdermice utilizând lipozomii ca vectori de transport şi cedare controlată a principiului activ (LIPHORM), contract nr 61024/14.09.2007, Director de proiect: Conf. dr. Dinu Pirvu Cristina (2007-2010) Dezvoltarea unui sistem bioinformatic de tip QSAR de modelare a activităţii agenţilor terapeutici antitumorali si antireumatici în terapii individualizate (BIOINFOQSAR), proiect nr: 61-037/14.09.2007, Director de proiect: Conf. dr. Popa Lăcrămioara (2007-2010) Cercetări privind obţinerea şi caracterizarea unui nou produs farmaceutic de natură vegetală cu acţiune hipoglicemiantă (FITOHIPOGLIC), contract CEEX nr. 112/01.08.2006, Director de proiect: Prof. dr. Constantin Ionescu – Târgovişte (2006-2008) Produse dermato-cosmetice pe bază de componente bioactive naturale destinate tratamentului modificarilor texturii si aspectului tesutului cutanat, contract nr. 456/2002. Director contract: Prof. dr. Ion Udrea, Facultatea de Chimie, Universitatea Bucuresti (2002-2004)
Coordonarea lucrărilor de licență și disertație	Peste 230 de lucrări de licență/disertatie la UMF Carol Davila-Bucuresti și 20 lucrări de disertație la USAMV-Bucuresti
Apartenența la structuri profesional-ştiinţifice	Societatea de Ştiinţe Farmaceutice din Romania – filiala București (secretara societatii în perioada 2008-2012) Colegiul Farmaciştilor din Romania Societatea Română de Istoria Farmaciei Societatea Internaţională de Istoria Farmaciei Societatea Amicii Istoriei şi Ştiinţei Farmaceutice Catalane Asociația Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie București, vicepresedinte
Premii/distincţii naționale	1. Premiu acordat de SSFR lucrării: Studiul formulării, preparării și evaluării unor creme antipigmentare, Ancuța Cătălina Fița, Dumitru Lupuleasa, Emma Adriana Ozon, Ana Andreea Secăreanu, Teodora Dalila Balaci, în cadrul Congresului Național de Farmacie ed. a-XVIII-a, Oradea, 2021 2. Premiul de Excelență pentru Carte Farmaceutică la „Gala farmaciștilor din România", ediția 2019 pentru cartea „Bazele practicii farmaceutice” 3. Premiul de Excelență pentru Carte Farmaceutică la „Gala farmaciștilor din România", ediția 2017 pentru cartea „Bazele practicii farmaceutice” 4. Diploma Salonului de Carte Universitară pentru cartea „Bazele practicii farmaceutice” – apariție editorială remarcabilă a anului universitar 2016 – 2017 5. Diploma Salonului de Carte Universitară pentru cartea „Bazele practicii farmaceutice” – apariție editorială remarcabilă a anului universitar 2015 – 2016

Participare in comisii de specialitate	Comisii pentru acordarea titului de doctor - 4 (UMF Carol Davila – Al Hilfi Zaid Flayyih, Adelina Ghica, Elena Ionita si UMF Craiova – Ciulu Costinescu Felicia) Comisii de admitere la doctorat - 4 Comisii de abilitare – 1 (Scoala doctorala a UMF Gr T Popa Iasi) Comisii de avansare pe post didactic sau de cercetare - 52 Comisii de obținere a gradelor profesionale (farm. Specialist, farm. Primar) - 21 Comisii de admitere la facultate - 27 (1993-1996, 1998, 2000-2003, 2005-2022) Comisii de licență – 33: - 29 (1994, 1995, 1998, 2000-2025 UMF CD Bucuresti) - 4 (2011 Univ. Dunarea de Jos Galati; 2012-2014 Univ. Vasile Goldis Arad) Comisii de admitere la rezidentiat - 5 (2008, 2009, 2020, 2021, 2022) Comisii pentru ocuparea de posturi în reteaua medicală - 19: 2009 – farm. Șef - Spitalul CF2, Buc 2009 – farm. Șef - Inst. Boli Digestive si Transplant Hepatic Fundeni 2014 – farmacisti – ANMDM, Bucuresti 2016 – farm. Șef – Sp. D e Boli Cronice Sf. Luca, Buc 2018 – farm. - Sp. Judetean de Urgenta Ploiesti 2019 – farmacisti – Spitalul Judetean de Urgenta Brasov 2019 – farm. – Inst. Oncologic Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu, Buc 2019 - farm. – Serv.TS, Bucuresti 2019 – farm. Sef – Sp. Universitar de Urgenta Bucuresti 2021 – farm. Șef - Institutul National SMC Alessandescu Rusescu, Buc 2022 – farm Șef – Centrul Medico-social Sf. Andrei 2022 – farm Șef – Institutul National de Endocrinologie C.I.Parhon, Buc 2022 – farm Șef – Institutul National de Gerontologie Geriatrie Ana Aslan 2022 – farm. Primar - Spitalul Clinic de Psihiatrie Prof.Dr.Al.Obregia, Buc 2022 – farm. - Spitalul Clinic Obstetrica-Ginecologie Prof.Dr.Panait Sarbu 2022 - farm. Șef - Spitalul Judetean de Urgenta Valcea 2023 – farm. – Spitalul Judetean Gorj 2023 – farm. - Institutul National de Sanatate Publica 2023 – farm. Sef – Spitalul Sf. Ioan
Cursuri de perfecționare postuniversitară	Tehnologia preparatelor farmaceutice sterile; Tehnologia preparatelor dermatologice şi cosmetice; Tehnologia formelor farmaceutice solide; Comunicarea în farmacie; Biodisponibilitatea medicamentelor; Incompatibilităţi farmaceutice; Tehnologia formelor farmaceutice din grupa dispersiilor eterogene; Noi sisteme de eliberare a substanţelor medicamentoase; Medicamente biologice și biosimilare; Tehnici de caracterizare a produselor farmaceutice și a probelor biologice; Utilizarea de platforme educaționale în învățământul superior, instrumente TIC și metode de predare și evaluare online; Etică și deontologie universitară; Psihopedagogie etc.
Membră în colective editoriale	2015 - 2024 – consiliul stiințific al revistei Farmacist.ro 2004 - 2009 - colectivul de redactie al editurii Sf. Mina Iasi pt domeniul farmaceutic
Membră în comitete de organizare	Congresul Național de Farmacie 2002, 2016, 2018 Conferințele de Farmacie Clinică ed.I, ed.II Simpozionul aniversar Prof. Acad. Dr. Doc. Dumitru Dobrescu Simpozionul aniversar 90 de ani de la înființarea Facultății de Farmacie Simpozionul ,,Școala de vară – Învățământ farmaceutic pentru viitor” 2016 Simpozionul ,,Rolul cunoasterii piramidei alimentare si utilizarea acesteia in preventia bolilor cardiovasculare” 2023

Teodora Dalila Balaci

20.01.2026