

INFORMAȚII PERSONALE **Andreea-Alexandra Olteanu**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 10.2012-prezent **Asistent universitar**
Universitatea de Medicină Și Farmacie „Carol Davila” – București, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183,
www.umfcd.ro
- Activitate didactică : organizare de laboratoare practice și evaluarea studenților anilor I și II la Disciplina de Chimie Analitică, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila
 - Activitate științifică și de cercetare
 - Sinteza și caracterizarea polimerilor reticulați pe bază de ciclodextrină (nanogeluri / nanospongi, NS); prepararea și evaluarea complexilor de incluziune medicament-ciclodextrină / NS;
 - Dezvoltarea, validarea analitică a metodelor UV-VIS
 - Activitate didactică online: responsabil e-learning în cadrul disciplinei
- Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare
- 08.2016-05.2017 **Specialist Formulare în Departamentul de Cercetare și Dezvoltare**
Rompharm, Std Eroilor 1A, Otopeni, Ilfov, 075100
www.rompharm.ro
- Dezvoltarea de produse oftalmice
 - Efectuarea studiilor experimentale necesare pentru autorizarea produsului dezvoltat: evaluarea riscului pentru impurități elementare și nitrozamine din produsele dezvoltate, studii de migrare din ambalajul primar, studii de stabilitate a produselor în timpul utilizării
 - Evaluarea rezultatelor analitice furnizate de Laboratorul de Cercetare și Dezvoltare Analitică și monitorizarea stabilității pentru seria pilot conform ghidurilor ICH
 - Elaborarea modulului „3.2.P.2 Dezvoltare farmaceutică” din modulul III al dosarului de depunere pentru autorizarea produselor farmaceutice
- Tipul sau sectorul de activitate Industrie Farmaceutică
- 03.2014-07.2016 **Farmacist**
Saramed, str 23 August, Otopeni, Ilfov, 075100
- Eliberarea de medicamente OTC și compensate în rețeaua farmaceutică conform legislației în vigoare, consilierea pacienților, supravegherea stocurilor și a perioadei de valabilitate, aprovizionarea cu medicamente, raportarea lunară a rețetelor electronice în vederea decontării de către CAS
- Tipul sau sectorul de activitate Farmacie comunitară
- 05.2012- 03.2014 **Farmacist șef**
Farmaplus, șos Ștefan cel Mare nr 6, sector 1, București
- Coordonarea activității în farmacie
 - Eliberarea de medicamente OTC și compensate în rețeaua farmaceutică conform legislației în vigoare, consilierea pacienților, supravegherea stocurilor și a perioadei de valabilitate, aprovizionarea cu medicamente, raportarea lunară a rețetelor electronice în vederea decontării de către CAS
- Tipul sau sectorul de activitate Farmacie comunitară

- 10.2011-05.2012 **Farmacist**
 Farmaplus, șps Ștefan cel Mare nr 6, sector 1, București
- Eliberarea de medicamente OTC și compensate în rețeaua farmaceutică conform legislației în vigoare, consilierea pacienților, supravegherea stocurilor și a perioadei de valabilitate, aprovizionarea cu medicamente.
- Tipul sau sectorul de activitate Farmacie comunitară

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 10.2011-01.2016 **Doctor în Științe Medicale – domeniul Farmacie** Nivelul 8 EQF
 Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Bucuresti
- Chimie analitică
- 10.2006-10.2011 **Licențiat în farmacie, Diplomă de Licență nr. 4139** Nivelul 7 EQF
 Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Bucuresti
- Chimie analitică, chimie farmaceutică, farmacognozie, farmacologie, toxicologie
- 09.2002-06.2006 **Bacalaureat, Diplomă de Bacalaureat nr. 325477** Nivelul 4 EQF
 Colegiul Național Mihai Viteazul, localitatea Slobozia
- Matematică, informatică, fizică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	A2	A2	A2	A2	A2

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

- Competențe de comunicare
- Aptitudini și competențe sociale
 - Responsabilitate, politețe, respect de sine și încredere în sine
 - Atitudine extrem de pozitivă în rezolvarea problemelor
 - Competențe în stabilirea și menținerea unor bune relații de lucru cu toate persoanele din medii naționale și culturale diferite
 - Competențe de comunicare dobândite la catedra de chimie analitică unde susțin lucrările practice studenților de anul I și II

Competențe organizaționale/manageriale

- Foarte bine organizată
- Atentă la detalii
- Perseverență în îndeplinirea sarcinilor cu termene clare și provocatoare
- Echitabilă în luarea unor decizii importante
- Capacitate de înțelegere, cu o viziune de ansamblu asupra tuturor aspectelor în confruntarea cu o decizie dificilă
- Angajament în obținerea celor mai bune rezultate în orice situație (fie personală sau profesională)
- Competențe manageriale dobândite în farmacia comunitară unde am fost farmacist șef

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe pedagogice

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Atestat informatică

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Nedelcu A, Olteanu AA, Costantinescu I C, Florea M, Stănescu L M, Bărbuceanu Ș F, Aramă, C C, STUDIES ON THE EFFECTS OF INCLUSION COMPLEXATION OF FENOFIBRATE WITH EPI-NS VS B-CD AND SOME OF ITS SUBSTITUED, Farmacia, 2022, 70, 897-903
- Constantinescu I C, Nedelcu A, Florea M, Ionescu AA, Aramă, C C, EXTRACTIVE SPECTROPHOTOMETRIC METHODS FOR THE ASSAY OF CYPROHEPTADINE HYDROCHLORIDE USING ALIZARIN RED S, Revue Roumaine de Chimie, 2021, 66, 367-373
- Olteanu AA, Aramă CC, Radu C, Mihăescu C, Monciu CM: EFFECT OF β -CYCLODEXTRINS BASED NANOSPONGES ON THE SOLUBILITY OF LIPOPHILIC PHARMACOLOGICAL ACTIVE SUBSTANCES (REPAGLINIDE), J Incl Phenom Macrocycl Chem, 2014, 80, 1, 17-24
- Olteanu AA, Aramă CC, Bleotu C, Lupuleasac D, Monciu CM, INVESTIGATION OF CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES COMPLEXES WITH ANGIOTENSIN I CONVERTING ENZYME INHIBITORS (ENALAPRIL, CAPTOPRIL, CILAZAPRIL), Farmacia, 2015, 63, 4, 492-504

Prezentări orale

- Ionescu AA, Longobardi G, Conte C, Quaglia F, THE EFFECT OF BCD POLYMERS ON CHOLESTEROL EXTRACTION FROM ARTIFICIAL MEMBRANES, 5th International Summer School on Cyclodextrin, Ascea, sept 2022
- Ionescu A-A, Zorila I., Nedelcu A., Stanescu L-M, Aramă C-C STUDIES OF CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES COMPLEXES WITH OSELTAMIVIR, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, sept 2021
- Olteanu AA, Aramă CC, Monciu CM, PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF β -CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES AND THEIR COMPLEXES WITH SOME ACTIVE INGREDIENTS- 1st Euroregional Conference for PhD students and young researchers in biomedicine, Timișoara, martie 2015

Conferințe
Postere

- Ionescu A A, Longobardi G, Conte C, Quaglia F, THE EFFECT OF BCD POLYMERS ON CHOLESTEROL EXTRACTION FROM ARTIFICIAL MEMBRANES, 5th International Summer School on Cyclodextrin, Ascea, sept 2022
- Ionescu A-A, Nedelcu A, Rădulescu F Ș, Aramă C C, INVESTIGATION OF THE COMPLEX FORMED BY CYCLODEXTRIN BASED POLYMERS WITH OSELTAMIVIR, 5th International Summer School on Cyclodextrins, Ascea, sept 2022
- Ionescu A-A, Nedelcu A, Rădulescu F Ș, Bleotu C, Aramă C C, EFFECT OF CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES ON OSELTAMIVIR TRANSFER THROUGH A SYNTHETIC MEMBRANE, 20th International Cyclodextrin Symposium, Giardini Naxos, iunie 2022
- Nedelcu A, Ionescu A-A, Florea M., Constantinescu I.C., Georgita C., Aramă. ENHANCEMENT OF THE BIOPHARMACEUTICAL PROFILE OF FENOFIBRATE BY COMPLEXATION WITH CYCLODEXTRINS AND CYCLODEXTRIN-DERIVED NANOSPONGES, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, sept 2021
- Stănescu L-M, Aramă C-C, Ionescu A-A, STUDY OF THE EFFECTS OF AMINO ACID BASED CHIRAL IONIC LIQUIDS ON ENANTIOSELECTIVITY OF B-CYCLODEXTRINS IN QUINOLONES CHIRAL SEPARATION BY CAPILLARY ZONE ELECTROPHORESIS, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, sept 2021
- Florea M, Nedelcu A, Constantinescu I C, Ionescu A-A, Georgita C, SPECTROPHOTOMETRIC ASSAY OF NIMESULIDE AS ION PAIR WITH HEXADECYLPYRIDINIUM BROMIDE, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, sept 2021
- Constantinescu I C, Georgita C., Florea M, Popa G, Ionescu A-A, USE OF COSOLVENTS IN THE DEVELOPMENT OF SOME SPECTROPHOTOMETRIC METHODS FOR THE ASSAY OF INDAPAMIDE, Congresul Național de Farmacie, ediția a-XVIII-a, sept 2021
- Aramă CC, Ionescu A, Sleahitchi M, Enache M, Nedelcu A. COMPARATIVE STUDY OF THE EFFECT OF B-CYCLODEXTRIN AND B-CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES ENCAPSULATION ON SOLUBILITY AND LIPOPHILICITY OF SULFONAMIDES (SULFASALAZINE, SULFAMETHOXAZOLE, SULFATHIAZOLE). 5th European Conference on Cyclodextrins, 3-6 octombrie 2017, Lisabona, Portugalia
- Ionescu AA, Aramă CC, Rădulescu F, Monciu CM. THE EFFECT OF β -NANOSPONGES ON ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITORS (CAPTOPRIL, CILAZAPRIL, CILAZAPRIL) TRANSFER THROUGH A SYNTHETIC MEMBRANE. Congresul Național de Farmacie, ediția a XVI-a, , Bucuresti, 28.09- 01.10.2016, volum de rezumate, ISSN2537-2823
- Aramă CC, Nedelcu A, Ionescu A, Berdea C, Neagu A. CARACTERIZAREA ENTITĂȚILOR OBTINUTE PRIN ÎNCAPSULAREA UNOR SULFAMIDE (SULFASALAZINA, SULFAMETOXAZOL, SULFATHIAZOL) ÎN CICLODEXTRINE ȘI POLIMERI DERIVAȚI DE CICLODEXTRINE (NANOSPONGI). Congresul Național de Farmacie, ediția a XVI-a, , Bucuresti, 28.09- 01.10.2016, volum de rezumate, ISSN2537-2823
- Olteanu AA , Aramă CC, Monciu CM, STUDIES OF CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES COMPLEXES WITH ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITORS (ENALAPRIL, CAPTOPRIL, CILAZAPRIL), 4th European Conference on Cyclodextrins, Lille, oct. 2015
- Olteanu AA, Aramă CC, Monciu CM, EFFECT OF β -CYCLODEXTRINS BASED NANOSPONGES ON THE SOLUBILITY OF PHARMACOLOGICAL ACTIVE SUBSTANCES, Simpozionul "Academician Nicolae Cajal", ediția a X-a, București aprilie 2015
- Olteanu AA, Aramă CC, Monciu CM : INVESTIGATION OF CYCLODEXTRIN BASED NANOSPONGES COMPLEXES WITH ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITORS (ENALAPRIL MALEATE, CAPTOPRIL, CILAZAPRIL)- 17th International Symposium on Cyclodextrin, Saarbrucken, Germania, mai 2014

- Olteanu AA, Aramă CC, Radu C, Mihăescu C, Monciu CM: EFFECT OF B-CYCLODEXTRINS BASED NANOSPONGES ON THE SOLUBILITY OF LIPOPHILIC PHARMACOLOGICAL ACTIVE SUBSTANCES (REPAGLINIDE) – 3rd European Conference on Cyclodextrins, Antalya oct.2013
- Aramă CC, Olteanu AA, Nicolescu C, Rădulescu F, Monciu CM: β -CD AND SOME OF ITS DERIVATES EFFECT ON REPAGLINIDE TRANSFER THROUGH A SYNTHETIC MEMBRANE- 1st International Conference on Analytical Chemistry , Târgoviște, septembrie 2012

Proiecte/ Burse

„Cercetarea doctorală și postdoctorală prioritate a învățământului superior românesc (Doc-Postdoc)”, cofinanțat în cadrul Programului Operațional Sectorial - Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 (POS-DRU), Axa Prioritară 1 „Educația și formarea în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul Major de Intervenție 1.5 – “Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării”, contract POSDRU/159/1.5/S/137390.

BURSA CYCLONET YTIP 2019 oferită de CNRISMN, Italia – stagiul efectuat în laboratorul de cercetare de Drug Delivery din cadrul Universității din Napoli, Federico II, condus de prof. Fabiana Quaglia

Premii

Precisi 2014

POS-DRU 2007-2013 – Premiu pentru depășirea indicatorului prezentări științifice susținute

POS-DRU 2007-2013 – Premiu de excelență

11.01.2023