



Iulia-Maria Ciocotișan

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

FARMACIST REZIDENT DE FARMACIE CLINICĂ – INSTITUTUL ONCOLOGIC „PROF. DR. ION CHIRICUȚĂ” – 01/02/2023 – 31/01/2026 – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

- Stagii de practică clinică

- Anestezie și Terapie, Spitalul Clinic Municipal Cluj-Napoca, 09/2025 - 01/2026
- Unitate Primire Urgențe Pediatrie, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Cluj-Napoca, 03/2025 - 08/2025
- Cardiologie, Unitatea de Supraveghere și Tratament Avansat al Pacienților Cardiaci Critici (USTACC), Institutul Inimii „Niculae Stăncioiu”, 09/2024 - 02/2025
- Medicină Internă, Spitalul Clinic Căi Ferate Cluj (Medicală IV), 07/2024 - 08/2024
- Psihiatrie Pediatrică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Cluj-Napoca, 01/2024 - 06/2024

- Activități specifice farmaciei clinice: reconciliere medicamentoasă, revizuirea terapiei medicamentoase, monitorizarea terapiei, antimicrobial stewardship, inițierea, ajustarea terapiei medicamentoase, participarea la vizite, discuții cu pacienți și aparținători, analiza și prezentarea unor cazuri clinice.

- Stagiul de practică în farmacie de circuit închis, Spitalul Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian”, 07/2023 - 11/2023

- Stagiul de practică în farmacie comunitară, Farmaciile Europa Cluj-Napoca, 02/2023 - 06/2023

CADRU DIDACTIC ASOCIAT – UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „ IULIU HAȚIEGANU” – 10/2021 – 06/2023 – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

- Facultatea de Farmacie

- Disciplina de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie

- lucrări practice de farmacocinetică și biofarmacie cu studenți ai anului IV la Facultatea de Farmacie

- Disciplina de Farmacie Clinică și Asistență Farmaceutică

- lucrări practice de farmacie clinică și asistență farmaceutică cu studenți ai anului V la Facultatea de Farmacie

FARMACIST REZIDENT DE FARMACIE GENERALĂ – SPITALUL CLINIC MUNICIPAL CLUJ-NAPOCA – 01/02/2020 – 31/01/2023 – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

- Stagiul de practică în farmacie de circuit închis, Spitalul Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian”, 10/2022 - 12/2022

- Gestionarea medicamentelor, prepararea și eliberarea medicamentelor, realizarea și eliberarea condicilor, consilierea echipei medicale

- Stagiul de practică în farmacie comunitară, Farmaciile RoPharma, Cluj-Napoca, 02/2020 - 04/2020

- Consilierea pacienților, eliberarea de produse farmaceutice, gestionarea produselor farmaceutice, evaluarea terapierilor medicamentoase

ASISTENT VÂNZĂRI (SEZONIER - VACANȚA DE VARĂ) – S.C. HYPERICUM IMPEX S.R.L. – 2017 – 2018 – BAIIA MARE ȘI CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

- Oferirea de informații și recomandări clienților privind produsele unui magazin naturist
- Gestionarea vânzărilor și încasărilor
- Comunicare clară și deschisă față de clienți

- Urmărirea stocurilor și semnalarea necesarului de reprovizionare
- Etichetarea, aranjarea produselor pe raft și menținerea ordinii în magazin

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/02/2023 – 31/01/2026 Cluj-Napoca, România

FARMACIST SPECIALIST, SPECIALITATEA FARMACIE CLINICĂ Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca – Facultatea de Farmacie

Domeniu de studiu Farmacie

01/02/2020 – 31/01/2023 Cluj-Napoca, România

FARMACIST REZIDENT, SPECIALITATEA FARMACIE GENERALĂ Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca – Facultatea de Farmacie

Domeniu de studiu Farmacie

01/10/2019 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

STUDENT DOCTORAND Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca – Facultatea de Farmacie

Domeniu de studiu Farmacie

2014 – 2019 Cluj-Napoca, România

DIPLOMĂ DE LICENȚĂ ÎN FARMACIE - FARMACIST Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca – Facultatea de Farmacie

03/2019 – 06/2019 Porto, Portugalia

STAGIU DE PRACTICĂ (SPITAL ȘI FARMACIE DE COMUNITATE), MOBILITATE ERASMUS+ DE TIP PLASAMENT Instituto Politécnico do Porto

09/2018 Wrocław, Polonia

STAGIU DE PRACTICĂ (LABORATOR UNIVERSITAR), PROGRAM DE SCHIMB STUDENȚESC Facultatea de Farmacie Wrocław, Polonia

11/2016 – 01/2017 Cluj-Napoca, România

INTERNSHIP, DEPARTAMENTUL DE PRODUCȚIE Pfizer România SRL

2010 – 2014 Baia Mare, România

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT, PROFIL REAL, MATEMATICĂ-INFORMATICĂ INTENSIV ENGLEZĂ Colegiul Național „Gheorghe Șincai”

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2
FRANCEZĂ	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Competențe Profesionale în domeniul Farmaciei

monitorizarea terapiei medicamentoase | identificarea și gestionarea interacțiunilor medicamentoase și a reacțiilor adverse | consilierea pacienților în farmacie de comunitate | consiliere clinică pentru pacienți | evaluarea terapilor

medicamentoase | farmacovigilență, raportarea de reacții adverse | analiza și interpretarea datelor clinice | farmacocinetică aplicată | managementul terapiei pacienților cu stări fiziologice speciale (copil, vârstnic, sarcină) | prepararea de produse farmaceutice (soluții, unguente, siropuri, supozitoare) | utilizarea bazelor de date și a altor resurse pentru a fi la curent cu noutățile farmacoterapeutice

Competențe de Cercetare

proiectarea și derularea studiilor experimentale | revizuirea critică a literaturii de specialitate | prelucrarea, analiza și interpretarea datelor științifice | scriere academică | redactarea articolelor științifice | prezentarea studiilor în contexte științifice | utilizarea de software-uri de analiză statistică și farmacocinetică (SPSS, Phoenix WinNonlin)

Competențe Transversale

gândire critică | comunicare profesională | colaborare în echipă multidisciplinară | adaptabilitate | etică profesională | responsabilitate | atenție la detalii | lucru în echipă | capacitate de a lucra independent | interes real pentru cunoașterea echipei și valorificarea competențelor individuale

Competențe digitale

Microsoft Office | utilizare de baze de date științifice (PubMed, UpToDate, WebOfScience) | utilizarea de software-uri pentru analiză statistică (R, SPSS, Microsoft Excel) | utilizarea de software-uri pentru analiză farmacocinetică (Phoenix WinNonlin) | prelucrare date | realizarea și editarea graficii științifice

● PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: AM

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

● CONFERINȚE ȘI SEMINARE

27/09/2023 – 29/09/2023 Cluj-Napoca

Congresul Național de Farmacie, ediția a XIX-a, 2023

Comunicare orală

Titlul prezentării: Efectul coadministrării de curcumină asupra farmacocineticii quetiapinei și a norquetiapinei în studii *in vivo* pe șobolani

Autori: Drd. Iulia-Maria Ciocotișan, CS III Dr. Dana Maria Muntean, Conf. Univ. Dr. Elena Dinte, Prof. Univ. Dr. Laurian Vlase

Link <https://congresfarmacie.com/wp-content/uploads/2023/09/program-complet.pdf>

04/12/2023 – 08/12/2023 Cluj-Napoca

Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

Participarea la sesiunea de e-postere prin Facultatea de Farmacie, Departament 1, catedra de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, categoria Specialități Farmaceutice.

Titlul posterului: Pharmacokinetic drug-drug interaction study of aripiprazole with bupropion in rats

Autori: Iulia-Maria Ciocotișan, Dana Maria Muntean, Laurian Vlase

Link <https://medpharmareports.com/public/public/Supplements/2023-supplement-1.pdf>

02/12/2024 – 06/12/2024 Cluj-Napoca

Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

Participarea la sesiunea de e-postere prin Facultatea de Farmacie, Departament 1, catedra de Tehnologie Farmaceutică și Biofarmacie, categoria Specialități Farmaceutice.

Titlul posterului prezentat: The influence of multiple-dose oxcarbazepine on the metabolism of single-dose Aripiprazole – an *in vivo* experiment in rats

Autori: Iulia-Maria Ciocotișan, Dana Maria Muntean, Laurian Vlase

Titlul posterului în calitate de coautor: Kinetic modelling of olanzapine interactions with ciprofloxacin and norfloxacin in adult male Wistar rats: the mechanism of drug-drug interaction

Autori: Ana-Elena Chirali, Iulia Maria Ciocotișan, Ana-Maria Vlase, Dana Maria Muntean, Laurian Vlase

Link <https://medpharmareports.com/public/public/Supplements/2024-supplement-1.pdf>

● VOLUNTARIAT

07/06/2019 – 08/06/2019 Cluj-Napoca

Voluntar în cadrul simpozionului „Medicamentele secolului XXI și terapii moderne”

Abilități organizatorice, de comunicare, logistică, adaptabilitate, gestionarea timpului, lucru în echipă, responsabilitate

2014 – 2018

Voluntar în cadrul Organizației Studenților Farmaciști

- Voluntar în organizarea Congresului Național al Studenților Farmaciști 2015
- Implicarea în acțiuni de informare a populației legate de sănătate și profesia de farmacist

● PUBLICAȚII

[Ciocotișan IM, Muntean DM, Dinte E, Vlase L. Effect of curcumin and curcuminoid/piperine extracts on the pharmacokinetics of quetiapine from in vivo studies in rats. Farmacia. 2025;73\(3\):676–685. Doi:10.31925/farmacia.2025.3.14.](#)

[Ciocotișan IM, Muntean DM, Vlase L. Kinetic modeling approach to in vivo interactions of curcumin and curcuminoid-piperine mixture with quetiapine. Studia UBB Chemia. 2025;70\(2\):19-36. Doi: 10.24193/subbchem.2025.2.02](#)

[Ciocotișan IM, Muntean DM, Gherman LM, Vlase L. The influence of multiple-dose oxcarbazepine on the metabolism of single-dose quetiapine. In vivo experiment in rats. Acta Marisiensis - Seria Medica. 2025;71\(1\):53-9. doi:10.2478/amma-2025-0010.](#)

[Ciocotișan, I.-M.; Muntean, D.M.; Vlase, L. Bupropion Increased More than Five Times the Systemic Exposure to Aripiprazole: An In Vivo Study in Wistar albino Rats. Metabolites. 2024;14\(11\):588. Doi: 10.3390/metabo14110588.](#)

[Chirali, A.-E.; Ciocotișan, I.; Vlase, A.-M.; Muntean, D.; Vlase, L. INSIGHTS INTO CLOZAPINE'S KINETIC INTERACTIONS: ENZYMATIC INHIBITION OF CYP1A2 BY CIPROFLOXACIN AND NORFLOXACIN. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Chemia 2024;69\(4\): 99-114. DOI:10.24193/subbchem.2024.4.07.](#)

[Chirali A-E, Ciocotișan I, Vlase A-M, Muntean D, Vlase L. Kinetic modelling of olanzapine interactions with ciprofloxacin and norfloxacin in adult male Wistar rats: unraveling the mechanism of drug-drug interaction. Ovidius University Annals of Chemistry. 2024;35:137-45. DOI: 10.2478/auoc-2024-0018](#)

[Chirali, A.-E.; Ciocotișan, I.; Vlase, A.; Muntean, D.; Vlase, L. OLANZAPINE AND FLUOROQUINOLONES ANTIBIOTICS: A NON-CLINICAL STUDY OF DRUG-DRUG INTERACTIONS DUE TO CYP1A2 INHIBITION. Farmacia. 2024;72\(5\):1092-7. DOI:https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.5.11](#)

Data

03/02/2026