

INFORMAȚII
PERSONALE

Ovidiu ONIGA

✉ ooniga@umfcluj.ro<https://www.brainmap.ro/ovidiu-oniga>

ORCID: 0009-0003-4539-8905

Sexul Masculin || Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-
NAPOCA, FACULTATEA DE FARMACIE, PROFESOR CHIMIE
FARMACEUTICĂEXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

1990–Prezent

Cadru didactic universitar 2005 - prezent: profesor, 2001-2005: conferențiar, 1997-2001: șef de lucrări, 1990-1997: asistent universitar - în cadrul Disciplinei de Chimie Farmaceutică, Facultatea de Farmacie; Președinte al Societății de Științe Farmaceutice din România (SSFR) filiala Cluj (din 2015).

Activitate didactică (cursuri de licență și activități practice cu studenții Facultății de Farmacie – secția română și franceză, activități cu rezidenții, cursuri în cadrul Școlii doctorale, cursuri postuniversitare, cursuri în cadrul Masteratului de farmacovigilență).

Activitate de cercetare (conducere doctorat, director/responsabil științific/membru/mentor în proiecte/granturi de cercetare și coordonarea de proiecte de cercetare studenți).

Domenii de interes : Chimia medicamentelor antiinfecțioase și anticanceroase. Farmacovigilență.

Alte activități:

Membru în comisii de doctorat, teze de abilitare conducători de doctorat, comisii examene de licență, rezidențiat, comisii de ocupare a unor posturi didactice.

Tipul sau sectorul de activitate : Învățământ superior

01/01/1990–01/09/1990

Farmacist

Oficiul Farmaceutic Cluj, Cluj-Napoca (România)

Prepararea și eliberarea de medicamente

Tipul sau sectorul de activitate - Sănătate publică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 10/1990–10/1997 Diplomă de doctor în științe medicale, domeniul farmacie; titlul tezei: "Contribuții la sinteza și comportamentul unor 2,4-bistiazoli", sub conducerea prof. dr. Ioan Simiti
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"
Str. Victor Babeș, nr. 8, 400012 Cluj-Napoca (România)
Chimie organică, chimie farmaceutică, sinteză chimică și analiză structurală organică.
- 2000 Diplomă de Farmacist primar
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"
Str. Victor Babeș, nr. 8, 400012 Cluj-Napoca (România)
Discipline farmaceutice, Laborator farmaceutic/ ord. MS nr 726/2000.
- 1994 Diplomă de Farmacist specialist (Farmacie Generală)
Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"
Str. Victor Babeș, nr. 8, 400012 Cluj-Napoca (România)
Discipline farmaceutice/ord. MS nr. 2214/1994.
- 1984–1989 Licențiat în farmacie / Diploma de licență seria F nr. 102
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
strada Victor Babeș, nr. 8, 400012 Cluj-Napoca (România)
Discipline farmaceutice
- 1979-1983 Liceul Gheorghe Șincai Baia Mare/Diploma de bacalaureat seria A Nr 45171
Matematică - fizică

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe de comunicare Spirit de echipă, capacitate de adaptare, comunicare scrisă și verbală, convingere și îndrumare.

Competențe
organizaționale/
manageriale

- Coordonarea activității disciplinei de Chimie farmaceutică.
- Conducerea Societății de Științe farmaceutice din România, filiala Cluj Napoca
- Experiență în managementul de proiecte

Competențe dobândite la
locul de muncă

Experiență în cercetare:

- experiență în sinteza organică de compuși heterociclici;
- experiență în analiza structurală prin tehnici moderne; utilizarea și interpretarea de date instrumentale, inclusiv spectrometrie de masă, spectroscopie IR, ^1H , ^{13}C -RMN;
- competențe în QSAR și andocare moleculară

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

- 115 lucrări științifice publicate în reviste ISI, 79 ca prim autor, și 45 de articole în reviste BDI
- Peste 50 de comunicări științifice la congrese naționale și internaționale
- Brainmap <https://www.brainmap.ro/ovidiu-oniga> (U-1700-028A-9488)
- Citări 1077
- 6 proiecte de cercetare (în calitate de director sau membru)
- 21 cărți și capitole de carte publicate
- Hirsch Index 23
- Premii locale (2) și naționale (2)
- Teze de licență și dizertație conduse: 279
- Teze de doctorat coordonate: 11 finalizate, 4 în curs de elaborare

- Reviewer : Farmacia, Molecules, Medicine and Pharmacy Reports, Pharmaceutics, Pharmaceuticals, Journal of Heterocyclic Chemistry, Journal of Molecular Structure, Antibiotics, Antioxidants

Cărți publicate în ultimii 10 ani

1. Oniga O, Brîndușa Tipericiuc, Cristina Nastasă, Ioana Ionuț, Chimia și acțiunea antibioticelor antibacteriene, ed. UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 2013
2. Oniga O, Brîndușa Tipericiuc, Dan Eniu, Ilioara Oniga, Medicația anticanceroasă. Actualități și perspective, ed. „UMF Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 2014
3. O. Oniga, coordinator, Actualități în cercetarea și utilizarea antibioticelor, ed. UMF „Iuliu Hațieganu Cluj Napoca”, 2016
4. O. Oniga, coordonator, Medicamentele secolului XXI și terapii moderne, ed. UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2019
5. O. Oniga, coordonator, Progrese în terapia, cercetarea și managementul cancerului, ed. UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca, 2020
6. O. Oniga, coordonator, Terapia unor afecțiuni cutanate din perspective farmaceutice și medicale, ed. UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2022
7. Tipericiuc, A. Stana, I. Ionuț, C. Moldovan, G. Marc, O. Oniga, Medicația antiparazitara, ed. UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2023

Granturi de cercetare

1. Sinteza, caracterizarea fizico-chimică și studiul acțiunii biologice a unor noi compuși 4,5 ditiazolici, Project leader, Grant CNCSIS cod 49/2000-2001, tip T, 2000-2001
2. Obținerea, caracterizarea fizico-chimică și biologică a unor noi flavone de sinteză. Studiul relațiilor QSAR, QSRR și QRAR, member, grant CNCSIS, cod 539, PN-2, idei, 2007-2009
3. Sinteza unor noi tiazoli, tiazoline, tiazolidine și tiadiazoline ca potențiali agenți antibacterieni și antifungici, Project leader, Grant CNCSIS PN-2, idei, cod E 1271, 2008-2011
4. Sinteza caracterizarea fizico-chimică și evaluarea potențialului biologic al unor heteril-azoli, member, grant CNCSIS, PN-2, idei, cod 1348,2008-2011
5. Sinteza, screening-ul și eliberarea controlată a unor noi compuși tiazolici, bitiazolici și tiazolidin-4- onici cu activitate antioxidantă, antiproliferativă și antimicrobiană, member, grant CNCSIS PN-II-PTPCCA-2013-4; cod10/2014, 2014-2016
6. Dezvoltarea unor noi fluorochinolone cu activitate asupra unor bacterii MDR, PNCDI III- Programul 3: cooperare bilaterală Romania- Republica Moldova, PMRO-MD-2016-0058, member, 2016-2018

Prof. Dr. Ovidiu Oniga

Data:
9.10.2024