



# CRISTINA-DANIELA DUMITRESCU

**Muncă** : Piata Eftimie Murgu nr 2, 300041, TIMISOARA, România

**E-mail**: [cristina.grosu@umft.ro](mailto:cristina.grosu@umft.ro)

**Gen**: Feminin **Data nașterii**: 07/09/1973 **Cetățenie**: română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[ 2023 ]

### ASISTENT UNIVERSITAR

**UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES" ,DISCIPLINA DE TOXICOLOGIE,INDUSTRIA MED.**

**Adresă**: PIATA EFTIMIE MURGU NR 2, 300041, TIMISOARA, România

- realizarea materialelor pentru studentii anilor 4 si 5
- sprijinirea lucrarilor practice de laborator in domeniul toxicologiei,industria medicamentului,management si legislatie
- activitate de cercetare

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[ 2021 ]

### DOCTORAND

**Domeniul FARMACIE,UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES"**

**Localitatea**: TIMISOARA

**Țara**: România

[ 2023 ]

### FARMACIST SPECIALIST,SPECIALITATEA FARMACIE GENERALA

**UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES"**

**Localitatea**: TIMISOARA

**Țara**: România

[ 1992 – 1997 ]

### FARMACIST

**UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "VICTOR BABES"**

**Localitatea**: TIMISOARA

**Țara**: România

## COMPETENȚE LINGVISTICE

**Limbă(i) maternă(e)**: Romana

**Altă limbă (Alte limbi)**:

**Engleza**

**COMPREHENSIVNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B1**

**EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1**

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

## COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Office package: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access

## PUBLICAȚII

---

Grosu (Dumitrescu) C, Pinzaru I, Dehelean C. Evaluarea parametrilor fiziologici ai pielii prin metode neinvazive în prezența unei formulări pentru aplicare topică pe bază de *Salvia officinalis*. Ed. Victor Babeș, 2020, p. 61. ISBN 978-606-786-156-3

Grosu (Dumitrescu) C, Pinzaru I, Dehelean C. Metaboliti secundari ai plantelor în cosmetica. Aplicații ale metodelor experimentale în analiza produselor cosmetice cu principii active/ Ed. Victor Babeș, 2020, p. 51. ISBN 978-606-786-156-3

Bociort F, Macasoii IG, Marcovici I, Motoc A, Grosu C, Pinzaru I, Petean C, Avram S, Dehelean. Investigarea Lupeol ca agent anti-melanom: o perspectivă in vitro in ovo. *Curr. Oncol.* 2021, 28, 5054–5066. [https:// doi.org/ 10.3390/currencol2,IF 3.677](https://doi.org/10.3390/currencol2,IF 3.677)

Dolghi A, Coricovac D, Dinu S, Pinzaru I, Dehelean CA, Grosu C, Chioran D, Merghes PE, Sarau CA. Caracterizarea chimică și antimicrobiană a *Mentha piperita* L. și *Rosmarinus officinalis* L. Uleiuri esențiale și efect citotoxic potențial in vitro în Celule umane de carcinom colorectal. *Molecule.* 2022 19 septembrie;27(18):6106. (Jurnalul ISI IF:4,927)

Predut D, Dolghi A, Grosu C, Bociort F, Iftode A, Jivanescu A. Evaluarea potențialului citotoxic al formulărilor de rutină pe celulele orale umane. *Journal of Agroalimentary Processes and Technologies* 2022, 28(4), 305-309

Grosu C, Marcovic I, Vlaia L. Evaluarea fitoestrogenilor din soia ca si compusi activi in prevenirea si tratamentul cancerului de san. Tehnici curente de obtinere, caracterizare și testare a resurselor vegetale și produselor derivate/, Ed. Victor Babeș, Timișoara, 2023, P.35. ISBN 978-606- 786- 300-0

Abstract publicat in volum de rezumat Cristina Grosu, Ioana Macasoii, Cristina Dehelean. Evaluarea farmaco-toxicologică a efectul antitumoral al lui *Helleborus purpurascens*. Volum de rezumate editat în cadrul manifestărilor științifice derulate în baza proiectului CNFIS-FDI-2021-0498, PLANTE MEDICINALE ÎNTRE NATURĂ ȘI SĂNĂTATE/editura Victor Babes, Timisoara, 2021, ISBN 978-606- 786-253-9

## COMPETENȚE ORGANIZATORICE

---

### Capacitate de organizare

Capacitatea de a lucra in echipa  
Spirit de observatie

## COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

---

### Abilitati de comunicare excelente

Capacitate de a asimila informatii noi si abilitati practice, capacitate de sinteza si analiza  
Abilitati de coordonare, spirit de evaluare si perfectionare, capacitate de autoperfectionare

---