

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**Irimia Teodora**

### Experiența profesională

Perioada

Iul. 2019-prezent

Funcția sau postul ocupat

**Farmacist specialist, specialitatea Farmacie clinică**

Activități și responsabilități principale

- Contribuie la buna aprovizionare a Farmaciei spitalului;
- Urmărește recepția calitativă și cantitativă a medicamentelor intrate în Farmacie, depozitarea acestora în condiții corespunzătoare, precum și buna eliberare pe secțiile spitalului;
- Urmărește verificarea termenelor de valabilitate ale medicamentelor;
- Urmărește efectuarea corectă a lucrărilor scriptice de gestiune și verifică evidențele tehnico-operative ale personalului din subordine;
- Eliberează medicamente stupefiante și psihotrope secțiilor spitalului conform legislației în vigoare;
- Organizează și realizează baza de date privind consumul de antibiotice din unitate;
- Participă la raportul de gardă;
- Responsabil cu managementul riscului în cadrul departamentului Farmacie;
- Coordonează activitatea asistenților de farmacie și a personalului auxiliar sanitar.

Numele și adresa angajatorului

[Spitalul Clinic CF2 București](#)

Perioada

Oct. 2016-prezent

Funcția sau postul ocupat

**Student-doctorand cu frecvență, catedra Chimie Fizică și Coloidală**

Activități și responsabilități principale

- Participare la modulele de pregătire organizate de Universitate, în cadrul programului de pregătire al Școlii Doctorale;
- Participarea, cu acordul coducătorului de doctorat, la proiecte de cercetare derulate în facultate;
- Publicare de lucrări științifice în reviste recunoscute CNCSIS.
- Participare la congrese, conferințe, sesiuni de comunicări.

Numele și adresa angajatorului

[Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București-Facultatea de Farmacie](#)

Perioada	Ian. 2015-Dec.2017
Funcția sau postul ocupat	<b>Farmacist rezident, specialitatea Farmacie clinică</b>
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participarea la stagiile prevăzute în curricula de pregătire în rezidențiat;</li> <li>• Analiza și discutarea unor cazuri de incoerență și erori de prescripție, întâlnite în farmacia de spital;</li> <li>• Analiza și discutarea unor formule de prescriere, completate de farmacist, în baza ipotezei de diagnostic emise de acesta la consultația minimală în cadrul vizitei la patul bolnavului împreună cu medicul specialist;</li> <li>• Preparare de rețete magistrale și oficinale;</li> <li>• Dezvoltarea capacității de implicare și rezolvare a principalelor tipuri de activități practice de farmacie clinică, în farmacia de spital.</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	<a href="#">Spitalul Clinic de Urgență „Sf. Pantelimon” București</a>
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	Oct.2016-prezent
Calificarea/diploma obținută	Doctor în Științe Medicale, domeniul Farmacie Tema cercetare: „Cercetări privind utilizarea chitosanului în preparate oftalmice cu cedare prelungită” Coordonator: Prof. Univ.Dr. Popa Lăcrămioara
Numele instituției de învățământ	<a href="#">Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București-Facultatea de Farmacie</a>
Perioada	Ian. 2015-Dec. 2017
Calificarea/diploma obținută	Farmacist specialist, specialitatea Farmacie clinică (Ordinul M.S. 1543/29.12.2017)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie clinică, Farmacoterapie, Studii clinice, Bioetică
Numele instituției de învățământ	<a href="#">Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București-Facultatea de Farmacie</a>
Perioada	2009-2014
Calificarea /diploma obținută	Farmacist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologie farmaceutică, Farmacologie, Chimie farmaceutică, Toxicologie
Numele instituției de învățământ	<a href="#">Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București-Facultatea de Farmacie</a>
Perioada	2005-2009
Calificarea /diploma obținută	Diplomă Bacalaureat
Numele instituției de învățământ	<a href="#">Liceul Pedagogic Ploiești</a>
Perioada	Nov. 2019
Calificarea /diploma obținută	Certificat de Auditor intern în sectorul public
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Planificarea activității de audit intern, elaborarea și aplicarea instrumentelor de lucru, conform normelor metodologice în misiunile de audit; Analiza riscurilor-identificarea activităților/acțiunilor și a riscurilor asociate; Raportarea rezultatelor misiunii de audit public
Numele instituției de învățământ	<a href="#">S.C. ATC &amp; IT Solutions S.R.L</a>

Perioada Mar.2019-Aug. 2019

Calificarea /diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

[Atestat în Managementul Serviciilor de Sănătate](#)  
Managementul și evaluarea calității îngrijirilor și serviciilor de sănătate;  
Organizarea serviciilor de sănătate și modalități de finanțare ale acestora;  
Economie sanitară, caracteristicile pieței și ale competiției în sănătate, asigurări de sănătate publice și private;  
Strategii preventive și intervenții de sănătate publică  
Noțiuni de legislație medicală;  
etică și deontologie medicală

Numele instituției de învățământ

[SNSPMS București](#)

Perioada Mar. 2017

Calificarea /diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

[Afaceri reglementare în domeniul farmaceutic](#)  
Înțelegerea principalelor concepte din domeniul afacerilor reglementare privind medicamentul;  
Cunoașterea bazei legale a cererii de autorizare a medicamentelor de uz uman;  
Cunoașterea căilor procedurale de autorizare a medicamentelor homeopate și a celor din plante cu utilizare tradițională;  
Deprinderea de noțiuni privind desfășurarea procedurii de recunoaștere mutuală și a procedurii descentralizate.

Numele instituției de învățământ

[UMF 'Carol Davila' București- Facultatea de Farmacie, București](#)

Perioada Mar. 2017

Calificarea /diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

[DL101-General Course on Intellectual Property](#)  
Oferirea unei perspective mai aprofundate asupra fundamentelor legilor de proprietate intelectuală;  
Cunoașterea și însușirea noțiunilor referitoare la Copyright, Drepturi rezervate, Marcă, Design Industrial, Patent, Competiție nelocală;  
Abilitatea de a aplica concepte și situații întâlnite în curs.

Numele instituției de învățământ

[World Intellectual Property Organization, Geneva, Elveția](#)

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

**Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

*Nivel european (\*)*

**Limba engleză**

**Limba franceză**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	B1	B1	C1
B1	B2	B1	B1	B1

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Bune abilități de comunicare, integrare în echipă, organizare, dobândite pe parcursul perioadei de rezidențiat și a studiilor doctorale, dezvoltate ulterior prin lucrul în farmacia de circuit închis.  
Cunoștințe privind lucrul cu aparatura de laborator.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Bune cunoștințe de utilizare a calculatorului- Microsoft Office, Internet, precum și a programelor de redare a structurilor chimice (ISIS/Draw, ACD/ChemSketch).

Alte competențe și aptitudini	Membru al Colegiului Farmaciștilor din România (filiala București) Membru al Societății de Științe Farmaceutice din România (SSFR) Membru al Sindicatului Sanitas din cadrul Spitalului Clinic CF2 București  Participare la congrese, conferințe, sesiuni de comunicări pe teme medicale.
-------------------------------	--

## Informații suplimentare

Permis de conducere	-
---------------------	---

<b>Anexe</b>	Anexa 1- Activitate științifică
--------------	---------------------------------

30.01.2021

## Anexa 1- Activitate științifică

### 1. Teza de doctorat:

(2016- prezent): „Cercetări privind utilizarea chitosanului în preparate oftalmice cu cedare prelungită” se focusează pe: (i) alegerea polimerilor asociați chitosanului, stabilirea concentrațiilor și raportului dintre aceștia în vederea obținerii de formulări care să prezinte tranziție de fază la contactul cu lichidul lacrimal simulat; (ii) analiza acestor sisteme, urmărind optimizarea parametrilor critici de calitate, în scopul proiectării unor produse farmaceutice conforme rigorilor QbD; (iii) selectarea formulărilor optime ce îndeplinesc criteriile de calitate pentru administrare oculară.

### 2. Capitol de carte:

Popa, L.; Ghica, M.V.; Dinu- Pîrvu, C.; **Irimia, T.** Chitosan: A Good Candidate for Sustained Release Ocular Drug Delivery Systems. DOI: 10.5772/intechopen.76039 ; In *Chitin-Chitosan - Myriad Functionalities in Science and Technology*, 1st ed.; Dongre, R.S., Ed.; IntechOpen: Rijeka, Croația, 2018; Volume 1, pp. 283-310, 978-1-78923-407-7.

### 3. Articole *in extenso* publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters, cu factor de impact:

**Irimia, T.**; Dinu-Pîrvu, C.-E.; Ghica, M.V.; Lupuleasa, D.; Muntean, D.-L.; Udeanu, D.I.; Popa, L. Chitosan-Based *In Situ* Gels for Ocular Delivery of Therapeutics: A State-of-the-Art Review. *Mar. Drugs* **2018**, *16*, 373, 10.3390/md16100373, IF: 3,772/2018.

**Irimia, T.**; Ghica, M.V.; Popa, L.; Anuța, V.; Arsene, A.-L.; Dinu-Pîrvu, C.-E. Strategies for Improving Ocular Drug Bioavailability and Corneal Wound Healing with Chitosan-Based Delivery Systems. *Polymers* **2018**, *10*, 1221, 10.3390/polym10111221, IF: 3,164/2018.

**Irimia, T.**; Mușat, G.C.; Prisada, R.M.; Ghica, M.V.; Dinu-Pîrvu, C.-E.; Anuța, V.; Velescu, B.Ș.; Popa, L. Contributions on formulation and preliminary evaluation of ocular colloidal systems of chitosan and poloxamer 407 with bupivacaine hydrochloride, *Farmacia*, **2019**, *67*, 4, 10.31925/farmacia.2019.4.20, IF: 1,607/2019.

### 4. Studii publicate în rezumat în reviste și în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

**T. Irimia**, L. Popa, M.V. Ghica, C. Dinu-Pîrvu. Designing and preliminary evaluation of chitosan/poloxamer *in situ* gels for ocular delivery of bupivacaine hydrochloride, comunicare orală (ID 51) prezentată la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Ediția a VI a, București, 7-9 iunie 2018, volum de rezumate, p. 11, ISSN 2501-6903/ISSN-L 2501-6903.

### 5. Manifestări științifice:

Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Ediția a VI a: „Designing and preliminary evaluation of chitosan/poloxamer *in situ* gels for ocular delivery of bupivacaine hydrochloride”, comunicare orală susținută în cadrul sesiunii dedicate Young Investigator Award, București, 7-9 iunie 2018.

Congresul Național de Farmacie, Ediția a XVII-a: „Sisteme noi de tip geluri *in situ* pe bază de chitosan și poloxamer pentru cedarea oculară a bupivacainei”, e-poster, București, 26-29 septembrie 2018.