



**Popescu Diana**

| **Cetățenie:** română **Gen:** Feminin

## ● DESPRE MINE

E-mail profesional: popescu.diana@umfiasi.ro E-mail personal: dr.popescu.diana@gmail.com

## ● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/2025 - ÎN CURS

**MEDIC SPECIALIST** SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SF. SPIRIDON

03/2022 - 12/2024

**MEDIC SPECIALIST COLABORATOR** SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SF. SPIRIDON

Contract individual de muncă cu timp parțial pentru activitatea prestată în linia de gardă

09/2021 - ÎN CURS - IAȘI

**ASISTENT UNIVERSITAR** UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA"

Departamentul **Medicale I**

Disciplina **Medicină Internă**

15/11/2020 - 22/04/2022 - IAȘI

**ASISTENT DE CERCETARE ÎN MEDICINĂ GENERALĂ** UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA"

Asistent de cercetare în Medicină Generală (doctorand) în cadrul proiectului experimental demonstrativ "Mitigarea riscului pentru sănătatea publică privind contaminanții biochimici ai ambalajelor farmaceutice și alimentare reciclate printr-o nouă metodologie bazată pe analiza spectrală în domeniul TzH (TzHPET)".

01/01/2016 - 31/12/2021 - IAȘI

**MEDIC REZIDENT MEDICINĂ INTERNĂ** SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "SF. SPIRIDON"

**Clinica Medicină Internă III**

## ● EDUCAȚIE ȘI FORMARE

30/09/2020 - 17/03/2026 - IAȘI, ROMÂNIA

**DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE**- UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA", DISCIPLINA MEDICINĂ INTERNĂ

22/01/2025

**ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN ULTRASONOGRAFIE GENERALĂ** - UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA", DISCIPLINA MEDICINĂ INTERNĂ

2022

## CERTIFICAT MEDIC SPECIALIST

**Domeniul (domeniile) de studiu:** Medicină

2009 - 2015 - IAȘI, ROMÂNIA

**DOCTOR-MEDIC- UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA"**

**Domeniul (domeniile) de studiu:** Domeniul Sănătate, specializarea Medicină | **Diplomă finală:** 9.98 | **Tipul de credite:** ECTS | **Număr de credite:** 360 | **Lucrare de diplomă:** Diplomă de licență Seria C Nr. 0025471

2005 - 2009 - VASLUI, ROMÂNIA

**STUDII LICEALE- LICEUL TEORETIC "MIHAL KOGĂLNICEANU"**

**Domeniul (domeniile) de studiu:** Filiera Teoretică, Profilul Real, Specializarea Matematică-Informatică | **Diplomă finală:** 9.06 | **Lucrare de diplomă:** Diplomă de bacalaureat Seria Y Nr. 0115296

## ● PUBLICAȚII

### Articole ISI. Autor principal

1. Diana Popescu et al. Cardiovascular risk in rheumatic patients treated with JAK inhibitors: the role of traditional and emerging biomarkers in a pilot study. *Journal of Clinical Medicine*, **2025**; 14(5433):1-14. <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/15/5433>
2. Diana Popescu et al. Effects of Janus kinase inhibitors on cardio-vascular risk in rheumatic diseases: a prospective pilot study. *Journal of Clinical Medicine*, **2025**; 14(4676):1-15. <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/13/4676>
3. Diana Popescu et al. The use of direct oral anticoagulants (DOACs) in the geriatric population-how to overcome the challenges of geriatric syndromes. *Journal of Clinical Medicine*, **2025**; 14(13):4396. <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/13/4396>
4. Diana Popescu et al. Cardiovascular risk assessment in rheumatoid arthritis: accelerated atherosclerosis, new biomarkers, and the effects of biological therapy. *Life*, **2023**; 13(2):319. <https://www.mdpi.com/2075-1729/13/2/319>
5. Gianina Dodi, Diana Popescu, Florina Daniela Cojocaru et al. Use of fourier-transform infrared spectroscopy for DNA identification of recycled PET composite substrate. *Applied Sciences*, **2022**; 12(9):4371. <https://www.mdpi.com/2076-3417/12/9/4371>
6. Oana Viola Baduleascu, Diana Popescu, Manuela Ciocoiu et al. Immune thrombocytopenia, severe hematological consequences in a patient with COVID-19: a case report. *Experimental and therapeutic medicine* **2021**; 1043. <https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.10475>

### Articole ISI. Co-autor

1. Evelina Maria Gosav et al. Association of inflammatory-hematological biomarkers with hypertension and related comorbidities. *Journal of Clinical Medicine*, **2026**; 15(6):2279. <https://www.mdpi.com/2077-0383/15/6/2279>
2. Oana Nicoleta Buliga Finis et al. The role of galectin-3 as a biomarker in the cardio-renal-metabolic pathology axis. *Journal of Clinical Medicine*, **2025**; 14(17):6071. <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/17/6071>
3. Evelina Maria Gosav et al. The role of neutrophil-to-lymphocyte ratio and platelet-to-lymphocyte ratio in predicting atrial fibrillation and its comorbidities. *Life*, **2025**; 19(6):960. <https://www.mdpi.com/2075-1729/15/6/960>
4. Patricia Richter et al. Antiphospholipid antibodies as key players in systemic lupus erythematosus: the relationship with cytokines and immune dysregulation. *International Journal of Molecular Sciences*, **2024**; 25(20):11281. <https://www.mdpi.com/1422-0067/25/20/11281>
5. Anca Ouatu et al. Optimizing anticoagulation in valvular heart disease: navigating NOACs and VKAs. *Journal of Personalized Medicine*, **2024**; 14(9):1002. <https://www.mdpi.com/2075-4426/14/9/1002>
6. Patricia Richter et al. AB1104 The relationship between quality of sleep and cytokines in systemic lupus erythematosus. *Annals of the Rheumatic Diseases*, **2024**; 83(Suppl 1):1881-1882. [https://ard.eular.org/article/S0003-4967\(24\)17774-6/abstract](https://ard.eular.org/article/S0003-4967(24)17774-6/abstract)
7. Minerva Codruta Badescu et al. Modern treatment of valvulopathies in patients with congenital

hemophilia. *Life*, **2024**; 14(3):354. <https://www.mdpi.com/2075-1729/14/3/354>

8. Gianina Dodi et al. Comparative terahertz and ATR-FTIR spectroscopy assessment of protein based contaminants on recycled PET composite material. *AIP Conference Proceedings*, **2023**; 2601:020026. <https://pubs.aip.org/aip/acp/article-abstract/2601/1/020026/2894136/Comparative-terahertz-and-ATR-FTIR-spectroscopy?redirectedFrom=fulltext>
9. Minerva Codruta Badescu et al. Myocardial ischemia related to common cancer therapy-prevention insights. *Life*, **2022**; 12(7):1034. <https://www.mdpi.com/2075-1729/12/7/1034>
10. Minerva Codruta Badescu et al. Current therapeutic approach to atrial fibrillation in patients with congenital hemophilia. *Journal of Personalized Medicine*, **2022**; 12(4):519. <https://www.mdpi.com/2075-4426/12/4/519>
11. Minerva Codruta Badescu et al. Osteonecrosis of the jaws in patients with hereditary thrombophilia/hypofibrinolysis-from pathophysiology to therapeutic implications. *International Journal of Molecular Science*, **2022**; 23(2):640. <https://www.mdpi.com/1422-0067/23/2/640>
12. Minerva Codruta Badescu et al. Current therapeutic approach to acute myocardial infarction in patients with congenital hemophilia. *Life*, **2021**; 11(10):1072. <https://www.mdpi.com/2075-1729/11/10/1072>
13. Daniela Maria Tanase. Current knowledge of MicroRNAs (miRNAs) in acute coronary syndrome (ACS): ST-elevation myocardial infarction (STEMI). *Life*, **2021**; 11(10):1057. <https://doi.org/10.3390/life11101057>
14. Elena Rezus et al. Osteonecrosis of the femoral head in patients with hypercoagulability-from pathophysiology to therapeutic. *International Journal of Molecular Sciences*, **2021**; 22(13):6801. <https://doi.org/10.3390/ijms22136801>

---

## Articole BDI

### Revistă indexată BDI - autor corespondent

1. Oana Viola Badulescu, Diana Popescu, Minerva Codruta Badescu, Nicoleta Dima, Ana-Roxana Ganceanu-Rusu, Ciprian Rezus. Unresponsive severe aplastic anemia in a young patient: case report and short review of the literature. *Journal of Interdisciplinary Medicine*, 2021. DOI: 10.2478/jim-2021-0013.

### Revistă indexată BDI - coautor

1. Petroneta Nicoleta Seritean Isac, Diana Popescu, Tudor Marcel Genes, Minerva Codruta Badescu, Ioana Irina Rezus, Nicoleta Dima, Roxana Ganceanu Rusu, Elena Rezus, Ciprian Rezus. Etiopathogenic and clinical aspects of inflammatory bowel disease - literature review. *Journal of Interdisciplinary Medicine*; 2021; 6(3):132-137. DOI: [10.2478/jim-2021-0031](https://doi.org/10.2478/jim-2021-0031)
2. Anca Cardoneanu, Diana Popescu, Alexandra Burlui, Luana Macovei, Elena Rezus. Horton's disease in elderly women: still an overlooked diagnosis. *Romanian Journal of Rheumatology XXVIII* (2): 76-79, 2019. DOI: 10.37897/RJR.2019.2.5.

---

## Capitole în tratate

1. Medicină Internă: patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică. Principii generale de diagnostic al limfoamelor. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
2. Medicină Internă: patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică. Principii generale de diagnostic al neoplasmelor mieloproliferative cronice. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.

---

## Capitole în cărți

1. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Examenul clinic al aparatului respirator - noțiuni generale: Inspecția. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
2. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Examenul clinic al aparatului respirator - noțiuni generale: Palparea. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
3. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Examenul clinic al aparatului respirator - noțiuni generale: Percuția. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
4. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Examenul clinic al aparatului respirator - noțiuni generale: Auscultația. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
5. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Simptome și semne în afecțiunile aparatului respirator: Sputa. Expectorația. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
6. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Simptome și semne în afecțiunile hematologice non-oncologice: Paloarea. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.

7. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Simptome și semne în afecțiunile hematologice non-oncologice: Adenopatiile din bolile sistemului limfohematopoietic. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
8. Evaluarea multimodală a principalelor afecțiuni respiratorii și hematologice non-oncologice. Evaluarea paraclinică în afecțiunile hematologice: Examenul citogenetic și molecular în afecțiunile hematologice non-oncologice. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2025.
9. Cazuri clinice comentate. Managementul pacientului cu insuficiență cardiacă - locul și rolul tratamentului diuretic. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2024.
10. Cazuri clinice comentate. Provocări de diagnostic în boala tromboembolică. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2024.
11. Cazuri clinice comentate. Emfizemul bulos la tineri. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2024.
12. Cazuri clinice comentate. Lupus eritematos sistemic versus Limfomul Non-Hodgkin la interfața dintre specialități. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2024.
13. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Simptome și semne în afecțiunile aparatului cardiovascular: Palpitațiile. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
14. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Simptome și semne în afecțiunile aparatului cardiovascular: Dispneea. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
15. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Examenul clinic al aparatului cardiovascular: examenul clinic al cordului. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
16. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Evaluarea paraclinică a aparatului cardiovascular: determinarea tensiunii arteriale. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
17. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Electrocardiograma de repaus: Tulburările de ritm supraventricular. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
18. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Electrocardiograma de repaus: Pericardita. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
19. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Ecocardiografia transtoracică: ecografia cardiacă normală. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
20. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Ecocardiografia transtoracică: Endocardita infecțioasă. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
21. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Evaluarea imagistică a arterelor coronare. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
22. Evaluarea multimodală a aparatului cardiovascular. Testul de efort. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2023.
23. Tratamentul anticoagulant la interfața dintre specialități. Evaluarea paraclinică a coagulării. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2021.
24. COVID-19 și bolile cardiovasculare: perspective pandemice. Infecția cu virusul SARS-Cov2 și sindromul metabolic. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2021.
25. Actualități în diabetul zaharat și bolile asociate. Inhibitorii de SGLT2 la interfața dintre diabetul zaharat și bolile cardiovasculare. Ed "Gr. T. Popa", Iasi, 2021.

---

## ● BREVETE ȘI INOVAȚIE

### Brevet de invenție

Brevet de invenție Nr. 135946/10.04.2022.

Titlul invenției: Procedeu de evaluare a contaminării cu biomolecule a suporturilor pe bază de polietilen tereftalat reciclat.

Inventatori: Dodi Gianina, Cojocaru Florina Daniela, Popescu Diana, Mihai Cosmin Teodor, Aradoaei Mihaela, Ciobanu Cristian Romeo.

---

## ● CURSURI POSTUNIVERSITARE

11/2022 - 03/2023

### Ecocardiografia generală

Certificat de absolvire Seria A/01878

26/03/2021 - 26/03/2021

**Cercetarea cardiovasculară pentru clinician. Cum poate ajuta cardiologia experimentală la rezolvarea problemelor clinice ale medicinei cardiovasculare**

---

Certificare de absolvire Nr. 93/27.03.2021

19/03/2021 - 19/03/2021

**Noțiuni imagistice de bază pentru managementul insuficienței cardiace**

---

Certificat de absolvire Nr. 180/20.03.2021

11/03/2021 - 11/03/2021

**De la A la HTA**

---

Certificat de absolvire Nr. 2149/12.03.2021

19/11/2020 - 17/12/2020

**Interpretarea testelor de coagulare în context sistemic**

---

Certificat de absolvire Seria B/06664

03/11/2019 - 28/11/2019

**Ecografia Doppler în patologia abdominală**

---

Certificat de absolvire Seria B/05195

30/10/2019 - 30/10/2019

**Bolile cardiovasculare genetice**

---

Certificat de absolvire Seria IS/9650

29/10/2019 - 29/10/2019

**Aritmii și dispozitive pentru medicul clinician**

---

Certificat de absolvire Seria IS/9049

23/09/2019 - 23/09/2019

**Sarcina și bolile cardiovasculare**

---

Certificat de absolviare Nr. 9009/24.09.2019

13/06/2019 - 13/06/2019

**Ghid STEMI: Dovezi și controverse**

---

Certificat de absolvire seria IS/87

22/11/2018 - 22/11/2018

**ARCA - actualități în aritmologie**

---

Certificat de absolvire Seria IS/96

31/03/2017 - 12/05/2017

**Electrocardiografia în urgență**

---

Certificat de absolvire Seria B/01002

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

---

03/2024 Istanbul

**22-nd European Congress of Internal Medicine** The impact of biological therapy on atherosclerosis in patients with rheumatoid arthritis. E-Poster

03/2023 London

**3-rd International Conference on Cancer Science and Oncology** Direct oral anticoagulant treatment in cancer-associated thrombosis: a therapeutic challenge. Speaker ON

**Congrese/Conferințe naționale de specialitate** Participare activă (lector), anuală, la conferințe și congrese naționale de specialitate în perioada 2022-2026, în calitate de medic specialist, și în perioada 2016-2021, în calitate de medic rezident.

● **PROIECTE**

15/11/2018 - 22/04/2022

**MITIGAREA RISCULUI PENTRU SĂNĂTATEA PUBLICĂ PRIVIND CONTAMINANȚII BIOCHIMICI AI AMBALAJELOR FARMACEUTICE SI ALIMENTARE RECICLATE PRINTR-O NOUA METODOLOGIE BAZATA PE ANALIZA SPECTRALA IN DOMENIUL THZ** Cod proiect: PN-III-P2-2.1-PED2019-3970

**Nume proiect:** MITIGAREA RISCULUI PENTRU SĂNĂTATEA PUBLICĂ PRIVIND CONTAMINANȚII BIOCHIMICI AI AMBALAJELOR FARMACEUTICE SI ALIMENTARE RECICLATE PRINTR-O NOUA METODOLOGIE BAZATA PE ANALIZA SPECTRALA IN DOMENIUL THZ

**Statut:** Asistent de cercetare

**Instituție coordonatoare:** Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" din Iași

**Parteneri:** ALL GREEN SRL

**Participări cu implicare activă**

- Coordonarea și îndrumarea studenților în elaborarea și prezentarea lucrărilor științifice în cadrul conferințelor naționale și internaționale.
- Participant activ în cadrul proiectului "Consiliere profesională în specializările medicale pentru o carieră de succes" *WEDVISE*, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, 2015.
- Participant activ în cadrul schimbului profesional de experiență din programul TransMed - Iași - Chișinău, 2015.

● **VOLUNTARIAT**

- Proiectul "Caravana cu Medici", 2018-2019
- Proiectul "Ziua Europeană a informării despre antibiotice", Iași 2014
- Proiectul "Traista cu Sănătate - tradiții sănătoase pentru copii sănătoși, Iași, 2012-2013

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

|                | COMPREHENSIUNE       |       | VORBIT                     |             | SCRIS |
|----------------|----------------------|-------|----------------------------|-------------|-------|
|                | Comprehensiune orală | Citit | Producerea de mesaje orale | Conversație |       |
| <b>ENGLEZĂ</b> | B2                   | B2    | B2                         | B2          | B2    |