

Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BERBEC NICOLETA MARIANA**

Experiența profesională

Perioada

Medic din 1991 până în prezent

În învățământul universitar din 1994 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

Medic primar hematologie clinică -Spitalul Clinic Coltea București
Conf. Univ. UMF Carol Davila, București
People Health Strategy Advisor BitDefender. Romania

Activități și responsabilități
principale

Activitate didactică. Îngrijire pacienți. Activități manageriale,
Consultanță strategii de sănătate și prevenție

Numele angajatorului

- Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București,
- Spitalul Clinic Coltea, București, 1-3, IC Brătianu, Sect 3
- BitDefender, București

Educție și formare

- 1981-1985 – Liceul de Matematică-Fizică, Ion Maiorescu, Giurgiu (diploma de bacalaureat)
- 1985-1991 – Facultatea de Medicină Generală, U.M.F. Carol Davila, București (diploma de medic)
- 1991-1992 – medic stagiar în Spitalul Municipal București
- 1992-1996 – medic secundar/rezident Spitalul Universitar de Urgență București
- 1996 – examen de medic specialist – specialitatea Hematologie Hemobiologie, diploma seria A nr. 04237/27.11.1996
- 2001 – Medic primar Hematologie clinică (diploma seria A, nr. 04248/27.nov.2001)

- 2002 -2007 – studii doctorale
- 2007 – Doctor in Stiinte Medicale (Diploma de Doctor Seria E, nr. 0005425).
- 2008 – 2009 – studii complementare – Managementul serviciilor de sanatate, Scoala Nationala de Management Sanitar (atestat seria C Nr. 025097)
- 01.10.2010 -31.03.2013 – studii postdoctorale in domeniul chirurgiei reconstructive de transplant – Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila, Bucuresti
- 31.03.2013 – absolvent de studii postdoctorale
- 2011 – curs TDM – Citogenetica moleculara. . Certificat de absolvire curs TDM
- 2018 - 2022 – cursurile Facultatii de Drept, Universitatea Romano-Americana, Bucuresti

GRADE PROFESIONALE

- 1991-1992 - Medic stagiar – Spitalul Municipal Bucuresti
 Octombrie 1992 – concurs secundariat
 1992-1994 - Medic secundar – Spitalul Universitar Bucuresti
 1994-1996 - Medic rezident – Spitalul Universitar Bucuresti
 1996 - examen de medic specialist – specialitatea Hematologie Hemobiologie
 1996 - 2001 - Medic specialist Hematologie clinica, Clinica de Hematologie, Spitalul Clinic Coltea
 2001 - examen medic primar – specialitatea Hematologie
 2001 – pana in prezent - Medic primar Hematologie, Clinica de Hematologie, Spitalul Clinic Coltea
 01.12.2000 – 31.12.2006 – Medic primar cu ½ norma in Laboratorul de genetica al Institutului National de Cercetare – Dezvoltare Victor Babes, Bucuresti
 2007 – Doctor in Medicina. Teza: Leucemia acuta limfoblastica cu cromozom Philadelphia pozitiv, a adultului: caracteristici, factori de prognostic, rezultate terapeutice
 2009 – obtinerea Atestatului de studii complementare de Management sanitar
- 2008 – iunie 2017 - Sef Sectia Clinica de Hematologie, Spitalul Clinic Coltea, Bucuresti
 Iunie 2017 – iunie 2021 - Director Medical, Spitalul Clinic Coltea, Bucuresti
 Oct. 2021 – dec 2025 – Director Medical, CDT Provita (Grupul Nord), Bucuresti
 Febr 2025 – prezent - People Health Strategy Advisor BitDefender. Romania

Experienta didactica:

- 1995-2008 - **Asistent universitar** – U.M.F. Carol Davila, Bucuresti, Catedra de Hematologie M46, Clinica de Hematologie Coltea
 2008-2016 - **Sef lucrari** – U.M.F. Carol Davila, Bucuresti, Catedra de Hematologie M46 ulterior Departamentul 8, Clinica de Hematologie Coltea
 2016 – prezent - **Conferentiar universitar** - U.M.F. Carol Davila, Bucuresti, Disciplina Hematologie (Clinica si Laborator) Spitalul Clinic Coltea, Departamentul 8 – Radiologie, Oncologie, Hematologie

STAGII SI CURSURI DE PREGATIRE PROFESIONALA IN STRAINATATE

1. Octombrie 1996 – Martie 1997 – bursa Tempora in specialitatea Hematologie, Serviciul de Hematologie, Spitalul Edouard Herriot, Lyon, Franta
2. Iunie 1998 – Octombrie 1998 – Stagiul AFSA, functia Faisant Fonction d'Interne (derogare DRASS – Hospices Civils de Lyon), Serviciul de Hematologie, Spitalul Edouard Herriot, Lyon, Franta
3. Noiembrie 1998 – Mai 1999 - Stagiul AFSA – Universitatea Claude Bernard Lyon 1, Serviciul de Hematologie, Spitalul Edouard Herriot, Lyon, Franta,
4. Octombrie 1998 – cursul Formation sur les produits derives du sang et leur environnement, Lyon, Franta
5. Martie 1999 – seminarul „Pathologie erythrocytaire et transfusion sanguine” organizat de „Association Interregionale pour la Promotion de L'Enseignement de l'Hematologie”, Bandol (Ile de Bendor), Franta
6. 2006 – Multiple Myeloma Debate, Dublin, Irlanda
7. Mai 2008 – Global Opinion Leader Summit (GOLS), Toward CML, Praga, Cehia
8. New developments in Multiple Myeloma. 15-16 mai 2009, Monte Carlo, Monaco
9. CML GOLS 2011: Managing chronic myeloid leukaemia – optimising response, improving outcomes. 5-6 mar. 2011, Basel, Elvetia
10. Octombrie 2011 – ELN Frontiers Meeting 2011 – New Frontiers in Myeloid Malignancies – Targeted Therapies Clinical Strategies. Focus on CML, AML and MDS. Berlin, Germania
11. ESH-EHA type I Hematology Tutorial. Diagnostic Work-Up of Hematological Malignancies. Focus on Chronic Malignancies, 6-8 nov. 2009, Viena, Austria
12. ESH EBMT 16th Training Course on Haematopoietic Stem cell Transplantation – 22-25. apr. 2012, Sofia, Bulgaria
13. Online training module: Roche Clinical Trial Portal Site User Tutorial, 25 aprilie 2013 (Certificat of Completion)
14. Online training module: Introduction to the Clinical Drug Development Process: ICH Good Clinical Practice for Clinical Trial Sites (7 module cu obtinerea Certificat of Completion)
15. PrefMab (EU-CEMAI) MO28457 – 5-6 febr. 2013; Training Certificat
16. CML GOLS: Navigating advances in CML therapy: Steps toward treatment-free remission. 22-23 febr. 2013, Helsinki, Finlanda.
17. CML GOLS: Advancing our understanding of myeloproliferative neoplasms. 22-24 febr. 2013, Helsinki, Finlanda

STAGII SI CURSURI DE PREGATIRE PROFESIONALA IN TARA

1. „Prescrierea si utilizarea opioidelor in managementul durerii” – 23 febr-3 martie 2007, organizat de Ministerul Sanatatii Publice, Centrul National de Perfectionare in Domeniul Sanitar; certificat seria E Nr. 017697/30.05.2007

2. „Educational course on hemostasis and thrombosis” – 15-16.10.2008, Bucuresti, organizat de Societatea Romana de Hemostaza si Tromboza; certificat seria SRHT1 Nr. 0908052
3. Atestat de studii complementare – Managementul serviciilor de sanatate, 2008 – 2009, organizat de Ministerul Sanatatii Centrul National de Perfectionare in Domeniul Sanitar; atestat seria C Nr. 025097
4. „Tratament si transplant in leucemii acute la adulti si copii” – 5.mai.2012, Tg Mures, organizat de Colegiul Judetean al Medicilor Mures; certificat seria MS Nr. 54/06.05.2012
5. „Comunicare in relatia medic-pacient” – 19-20. octombrie 2012, Bucuresti, organizat de Colegiul Medicilor din Municipiul Bucuresti; certificat seria B, Nr. 2/20.oct.2012
6. Rolul investigatiilor imagistice in diagnosticul si urmarirea limfoproliferarilor – sesiune Radioterapie, Iasi, 4 oct 2023

PREGATIRE MEDICALA CONTINUA ONLINE MEDSCAPE:

1. Lymphoma Guidelines: A refresher – 18.sept.2014, certificat nr. 48963359
2. Treating High-Risk CLL: Have outcomes Improved? – 25.sept.2014; cetificat nr. 49076236
3. New Opportunities: Immunotherapies in Advanced NSCLC – 03.oct.2014; certificat nr. 48598801
4. What's New for Hemophilia? – 9.oct.2014; certificat nr. 49264052
5. An Innovative platform to Improve Patient Care in Multiple Myeloma – 26.oct.2014; certificat nr. 49513534
6. Lymphoma Histopathology and the Clinic: A Working Partnership – 12.dec.2014; certificat nr. 50266915
7. Targeting CD20 in NHL and CLL: Developing Current and Future Strategies – 15.nov.2015, certificat nr. 54920795
8. Overcoming Barriers to Effective Management of Chronic Myeloid Leukemia – 18.nov.2015; certificat nr. 54964714

Aptitudini si competente personale

Limba materna **ROMANA**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **Franceza**
Engleza

Autoevaluare

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator Experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent

*Nivel
european
(*)*

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

Competente si abilitati sociale Spirit de echipa: am participat impreuna cu alti specialisti din cadrul Universitatii de Medicina si Farmacie sau al Spitalului Clinic Coltea la numeroase studii clinice si proiecte de cercetare. Din anul 2000 pana in anul 2008 mi-am desfasurat activitatea si in cadrul Laboratorului de Genetica Medicala al Institutului National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Stiintelor Medicale Victor Babes, Bucuresti, participand cu intreg colectivul de cercetatori la realizarea a numeroase proiecte de cercetare. Aici am dobandit o mare experinta a muncii in echipa prin participarea mea ca executant sau director de proiect.
Am o mare capacitate de adaptare la medii multiculturale, obtinuta mai ales cu ocazia efectuarii unor stagii de pregatire si perfectionare in strainatate, si o capacitate de comunicare facila cu cei din jur dobandita ca urmare a experientei didactice de 30 ani si a activitatii clinice de peste 30 ani.

Competente si aptitudini

Coordonatorul unor Programe Nationale la nivelul Spitalului Coltea (PN3 si PN6) pana in anul 2020 si membru in Comisii de specialitate din cadrul CASMB, CNAS, Ministerului Sanatatii, Colegiului Medicilor din Romania.

Prin participarea la studii clinice si proiecte de cercetare, ca executant si, mai ales, ca director de proiect am dobandit o buna experinta a managentului proiectelor.

Prin activitatea didactica desfasurata am participat la formarea de specialisti (cursuri pentru studenti, medici rezidenti, specialisti si primari). Cursuri organizate prin UMF Carol Davila si Institutul de Pregatire si Perfectionare a Medicilor si Farmacistilor. De mentionat participarea la organizarea si sustinerea Cursului practic de Citogenetica Umana cu participare internationala (Prof Paul Popescu – INRA, Paris si Konstantin Miller – Hannover Medical University)

Participare la organizare de evenimente stiintifice

Membru al asociatiilor si societatilor profesionale:

Colegiul Medicilor din Romania – Presedinte Comisie de specialitate Hematologie (2022-2025) si Presedinte Comisie Experti in Specialitatea Hematologie

Ministerul Sanatatii – membru in Comisia de specialitate Hematologie si membru in grupurile tehnice de experți responsabili cu elaborarea punctelor de vedere tehnice asupra documentelor aflate în dezbateri la nivel european și asigurarea reprezentării la reuniunile structurilor de lucru ale instituțiilor Uniunii Europene (grupurile “Boli rare” si “Rețele europene de referinta”).

SRH – Societatea Romana de Hematologie din anul 2000. Membru in Comitetul de Conducere al SRH din anul 2015

EHA – Asociatia Europeana de Hematologie din anul 2003

SFH – Societatea Franceza de Hematologie (1997-2004)

SRGM – Societatea Romana de Genetica Medicala din 1999

ESHG – Societatea Europeana de Genetica Umana din 2004

ECA – Asociatia Europeana de Citogenetica din anul 2007

SRHT – Societatea Romana de Hemostaza si Tromboza din anul 2007

EBMT – European Society for Blood and Marrow Transplantation

ACTIVITATE STIINTIFICA

Carti publicate in conformitate cu programul de pregatire a studentilor sau medicilor rezidenti, dar si de interes pentru alte specialitati:

- Clasic si modern in mielomul multiplu, prim autor – Editura Semne, 1998 (ISBN 973-9318-90-8)
- ACUTE LEUKEMIAS VIII - PROGNOSTIC FACTORS AND TREATMENT STRATEGIES, 2001, vol 40 (389-392): Ed. Springer co-autor al capitoului: Treatment of adult acute lymphoblastic leukemia – long term results of a prospective study: LALA 87, capitol sub coordonarea Prof. D Fiere
- Bazele hematologiei clinice, co-autor - Editura M.A.S.T.- Bucuresti, 2003 (ISBN 973-8011-36-1) – Curs pentru studentii Facultatii de Medicina (anul V si VI) in conformitate cu programa analitica.
- Hematologie Clinica, co-autor – Editura Universitara “Carol Davila” Bucuresti (ISBN 973-7918-74-6), 2004
- Culegere de intrebari pentru studentii din stagiul de hematologie. Coordonator Prof. Dr. Anca Roxana Lupu – Editura Universitara „Carol Davila”, Bucuresti, 2014 (ISBN: 978-973-708-785-0)
- Sarcina si cancerul: de la diagnostic la tratamente, coordonator Anca Simionescu – Editura Medicala, 2015, ISBN 978-973-39-0780-0, unic autor a 3 capitole: Limfoamele si sarcina, Leucemiile acute in sarcina si Neoplazmele mieloproliferative cronice. Mielomul multiplu si sarcina
- Hematologie clinica – sub redactia Anca Roxana Lupu, Ana Maria Vladareanu, Daniel Coriu – Editura Universitara Carol Davila, 2017, co-autor 3 capitole.
- Citogenetica clasica in hemopatiile maligne – N M Berbec, M.O.D. Lupusoru, Delia Mut Popescu – Ed. Med., 2019

Articole publicate:

1. Philadelphia chromosome positive adult acute lymphoblastic leukemia: characteristics, prognostic factors and treatment outcome. X Thomas, A Thiebaut, N Olteanu, C Danaila, C Charrin, E Archimbaud, Hematology and cell therapy 40 (3), 119-128 1998
2. Acute lymphoblastic leukemia in the elderly: the Edouard Herriot Hospital experience. X Thomas, N Olteanu, C Charrin, V Lhéritier, JP Magaud, D Fiere. American journal of hematology 67 (2), 73-83, 2001
3. Abnormalities of platelet aggregation in chronic myeloproliferative disorders
S Avram, A Lupu, S Angelescu, NM Olteanu et al. Journal of Cellular and Molecular Medicine 5 (1), 79-87 2001
4. Relationship between chromosomal changes complexity and disease aggressiveness in myeloid and lymphoid disorders. A Lungeanu, A Arghir, A Lupu, DM Popescu, N Berbec. Journal of cellular and molecular medicine 6 (3), 389-398 2002
5. Activated protein C resistance and pregnancy—Department's of Haematology, Coltea Clinical Hospital experience. S Avram, L Anca Roxana, O Ciocan, N Berbec, A Colita, S Angelescu, et al. Mædica A Journal of Clinical Medicine 4 (2), 100 2009
6. Genetic testing in myelodysplastic syndromes contribution in diagnosis, prognostic and clinical management. A Arghir, SM Chirieac, N Berbec, O Ciocan, CT Cunita, A Lungeanu. Journal of Experimental and Molecular Biology 11 (2-3) 2010
7. Particular clinical and therapeutical aspects in acute myeloid leukemia in elderly patients. A Colita, A Colita, NM Berbec, S Angelescu, AR Lupu. Maedica 6 (4), 287 2011
8. Genetic Technologies in Cancer Investigation—Applications in Aggressive Lymphoid Malignancies. NM Berbec, A Arghir, A Vitcu, S Angelescu, AC Amd, A Ciobanu, ...Maedica 7 (1), 75 2012
9. Value of multifaced approach diagnosis and classification of acute leukemias.
S Angelescu, NM Berbec, A Colita, D Barbu, AR Lupu. Mædica 7 (3), 254 1 2012
10. Importance of assessing cytogenetic and molecular risk factors in acute myeloid leukemia therapy. EC Coles, A Colita, R Momanu, N Berbec, AM Ivanescu, M Oprea, et al. Journal of medicine and life 5 (Spec Issue), 36 2 2012
11. Etiopathogenesis and prognostic implications of autoimmune hemolytic anemia association with chronic lymphocytic leukemia B. MM Oprea, AM Ivanescu, A Colita, E Coles, RC Momanu, N Berbec, et al. Journal of medicine and life 5 (Spec Issue), 44 2012
12. Eosinophil activation markers in clonal and non-clonal eosinophilia. S Angelescu, C Mambet, DIM Popescu, NM Berbec, A Costache, et al.

Revista Romana de Medicina de Laborator 21 (3), 311-320
2013

13. Molecular characterization of complex chromosomal changes in de novo acute myeloid leukemia: a case report. NP Berbec, SMF Papuc, ACDF Tutulan-Cunita, SM Angelescu, AI Lupu, et al. Revista Romana de Medicina de Laborator 21 (1), 59-65 2013
14. SINDROM HIPEREOZINOFILIC-PREZENTARE DE CAZ. A Gurghean, T Pârvănescu, N Berbec. Internal Medicine/Medicina Interna 12 (5) 2015
15. Association of "cup-like" blasts morphology with NPM1 mutation in acute myeloid leukemia. N Berbec, AR Lupu, S Angelescu, D Mandescu, M Bari. Revista Romana de Medicina de Laborator 23 (2), 240-243 2015
16. TERT rs2736100 A>C SNP and JAK2 46/1 haplotype significantly contribute to the occurrence of JAK2 V617F and CALR mutated myeloproliferative neoplasms. AP Trifa, C Bănescu, M Tevet, A Bojan, D Dima, L Urian, T Török-Vistai,N Berbec, et al. British journal of haematology 174 (2), 218-226 2016
17. Von Willebrand disease type 2 in pregnancy– a critical clinical association
AA Simionescu, NF Buinoiu, N Berbec. Transfusion and Apheresis Science 56 (3), 269-271 2017
18. Misinterpretation of Hematological Changes in Pregnancy and Postpartum Hemorrhage Due to Leukemia and Pregnancy. AA Simionescu, N Berbec. J Reprod Med 62, 000-000 2017
19. MECOM, HBS1L-MYB, THRB-RARB, JAK2, and TERT polymorphisms defining the genetic predisposition to myeloproliferative neoplasms: A study on 939 patients. AP Trifa, C Bănescu, AS Bojan, CM Voina, Ș Popa, S Vișan, AD Ciubean, ..NM Berbec....., et al. American journal of hematology 93 (1), 100-106 2018
20. Increased Dkk-1 plasma levels may discriminate disease subtypes in myeloproliferative neoplasms. C Mambet, L Necula, S Mihai, L Matei, C Bleotu, M Chivu-Economescu,..NM Berbec, et al. Journal of cellular and molecular medicine 22 (8), 4005-4011 2018
21. Cooccurring JAK2 V617F and R1063H mutations increase JAK2 signaling and neutrophilia in myeloproliferative neoplasms. C Mambet, O Babosova, JP Defour, E Leroy, L Necula, O Stanca, A Tatic, NM Berbec,...et al. Blood, The Journal of the American Society of Hematology 132 (25), 2695-2699 2 2018
22. APPLY: A prospective observational study of clinical practice patterns of darbepoetin alfa use in patients with chemotherapy-induced anemia in Romania. NM Berbec, DL Stanculeanu, NS Badelita, M Vasilica, DI Popovici, memo-Magazine of European Medical Oncology 11 (2), 144-151 2018
23. Ropeginterferon alfa-2b versus standard therapy for polycythaemia vera (PROUD-PV and CONTINUATION-PV): a randomised, non-inferiority,

- phase 3 trial and its extension study. H Gisslinger, C Klade, P Georgiev, D Krochmalczyk,NM Berbec....., et al. The Lancet Haematology 7 (3), e196-e208 51 2020
24. Deletion of molecular lesions in acute myeloid leukemia at diagnosis: integrated next generation sequencing and cytogenomic studies. Sorina Mihaela Papuc, Alina Erbescu,Nicoleta Berbec..... and Aurora Arghir. Genes, 2021
 25. A Review of FLT3 Kinase Inhibitors in AML. Negotei, C.; Colita, A.; Mitu, I.; Lupu, A.R.; Lapadat, M.-E.; Popovici, C.E.; Crainicu, M.; Stanca, O.; Berbec, N.M. J. Clin. Med. 2023, 12,
 26.] Acute Lymphoblastic Leukemia to Acute Promyelocytic Leukemia: phenotype switch at relapse. A Case Report. A Marcoci, RM Manolache..., N Berbec, et al - Revista Romana de Hematologie, 2023
 27. Classic Hodgkin lymphoma-nodular sclerosis. M Lebedenco, N Berbec, O Stanca, et al - Romanian medical Journal, 2023
 28. Assessment of Impact of Human Leukocyte Antigen-Type and Cytokine-Type Responses on Outcomes after Targeted Therapy Currently Used to Treat Chronic Lymphocytic Leukemia. M Andreescu, N Berbec, AD Tanase - Journal of Clinical Medicine, 2023
 29. Classic Hodgkin Lymphoma–mixed cellularity–case report and review of literature.
M Oprea-Lebedenco, N Berbec, O Stanca, et al - Romanian Journal of Medical Practice, 2023
 30. Incorporation of a Comorbidity Index in Treatment Decisions for Elderly AML Patients Can Lead to Better Disease Management—A Single-Center Experience. C Negotei, I Mitu, NM Berbec (correspondent), A Colita - Hematology ..., 2024 - mdpi.com
 31. Immunohistochemistry in the Therapeutic Decision for Hodgkin's Lymphoma
M Lebedenco, N Berbec, O Stanca, et al - Romanian Journal of medical Practice, 2024
 32. Postoperative Thrombocytopenia after Revision Arthroplasty: Features, Diagnostic and Therapeutic Considerations. C Saguna, NM Berbec (autor principal), M Platon, A Marcoci, A Jercan, et al - Life, 2024 - mdpi.com
 33. A Single Center's Experience in the Diagnosis and Treatment of Myeloproliferative Neoplasms. AM Pistol, CE Popovici, NM Berbec, et al- Revista Romana de Hematologie, vol 3, nr 3, 2025
 34. Comparative Analysis of IPSS, IPSS-R, and WPSS for Predicting Survival and Leukemic Transformation in Myelodysplastic Neoplasms: A Real-World Single-Center Experience. ME Lapadat, O Stanca, NM Berbec, et al - Journal of Clinical Medicine, 2025 - mdpi.com
 35. The Effectiveness of Hypomethylating Agents in Elderly Patients With Acute Myeloid Leukemia: Insights From a Single-Center Experience. Negotei Cristina, Mitu Iuliana, ...Berbec Nicoleta Mariana, et al - Cureus, 2025 - cureus.com

36. Dominance of mutations in epigenetic regulators and a diversity of signaling alterations in blast-phase BCR::ABL1-negative myeloproliferative neoplasms
P Gurban, C Mambet, A Botezatu..., N Berbec, et al - American journal of hematology, 2025
37. Navigating the New Era in Myelodysplastic Neoplasms: A Review of Prognostic Implications of the IPSS-M Score and 2022 WHO Classification.
ME Lapadat, O Stanca, NM Berbec, C Negotei, et al - Hematology Reports, 2025 - mdpi.com

Participari la manifestari stiintifice: peste 150 comunicari (orale si postere), unele cu rezumate publicate in reviste indexate ISI, BDI sau categorii CNCSIS.
Peste 50 comunicari invitate

Proiecte de cercetare – director de proiect – 1, membru in echipa de cercetare – 18
Studii clinice: investigator principal sau subinvestigator (peste 20)

25.08.2026