

INFORMAȚII PERSONALE COLITĂ ANCA

Data	Descriere	Institutie
1987		Liceul „Stefan cel Mare” Suceava, sectia Matematica-fizica, diploma bacalaureat, seria F 50027
1995	Medic doctor	Facultatea de Medicina Generala, Universitatea Ovidius, Constanta Universitatea Bretaniei Occidentale, Facultatea de Medicina Generala, Brest, Franta, diplomă de licență seria N, nr. 023127
2004	Doctor in stiinte medicale	Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila” Bucuresti, Romania Ordinul MEC nr 3876 din 19/05/2004
2013	Studii Postdoctorale	Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila” Bucuresti, Romania POSDRU/89/1.5/S/64153
2020	Atestat de abilitare	Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila” Bucuresti, Romania Ordinul MEC nr 6333/22.12.2020
2000	Medic specialist pediatrie	Ministerul Educatiei si Cercetarii, diploma seria A, nr 03558, ordin MEC 1011/2000
2000	Supraspecializare în Oncologie pediatrică	Ministerul Sanatatii, diploma seria C, nr. 004731, ordin MS nr GH/9138/2000
2004	Medic primar pediatrie	Ministerul Sanatatii, Ordinul MS nr 1068/2004
2004	Competenta in transplant medular	Ministerul Sanatatii, diploma seria A, nr. 0001959
2008	Atestat de studii complementare in managementul serviciilor de sanatate	Ministerul Sanatatii, diploma seria C, Nr 021961
2018	Medic specialist onco-hematologie pediatrica	Ministerul Sanatatii, OMS 1492/2018, nr 38675/2019
2019	Medic primar onco-hematologie pediatrica,	Ministerul Sanatatii , OUG 18/2009, OMS 1268/2019, nr 18397/2019

EXPERIENȚĂ PROFESSIONALĂ

2021- prezent	Profesor universitar
2020- prezent	Membru Scoala Doctorala, UMF „Carol Davila”
2014-2020	Conferentiar universitar
2009-2014	Sef Lucrari
2000-2009	Asistent universitar
1997-2000	Preparator universitar
2021- prezent	Manager IC Fundeni
2019- 2021	Manager interimar IC Fundeni
2019 nov	Director Medical IC Fundeni
2019- prezent	Medic primar onco-hematologie pediatrica, OUG 18/2009, OMS 1268/2019, nr

	18397/2019
2004-prezent	Medic primar pediatrie, Ordinul MS nr 1068/2004
2018 - 2019	Medic specialist onco-hematologie pediatrică, OMS 1492/2018, nr 38675/2019
2000-2004	Medic specialist pediatrie, diploma seria A, nr 03558, ordin MEC 1011/2000
1995-2000	Medic rezident pediatrie
2004- prezent	Competenta in transplant medular, diploma seria A, nr. 0001959
2000	Supraspecializare în Oncologie pediatrică diploma seria C, nr. 004731, ordin MS nr GH/9138/2000
2008- prezent	Atestat de studii complementare in managementul serviciilor de sanatate
2004	Doctor in medicina, diploma seria C, nr 0000671, ordin MEC 3876/2004 Medicină, Pediatrie
2010-2013	Cercetator postdoctoral

EXPERIENTA PROFESIONALA

ACTIVITATE DIDACTICA	
	<ul style="list-style-type: none"> - Organizarea de cursuri și evaluarea studenților din anul V ai Facultății de Medicină din cadrul UMF “Carol Davila”: modul limba romana si modul limba engleza - Indrumare/coordonare lucrari diploma studenti – 34 teze - Coordonarea și evaluarea medicilor rezidenți aflați în stagiul de Pediatrie, stagiul de Oncologie pediatrică repartizați la IC Fundeni - Organizarea și susținerea de cursuri postuniversitare, adresate medicilor specialiști/primari pediatrie, medicină de familie, hematologie, chirurgie - Membru în Comisiile de Evaluare Lucrări de Licență, Comisiile de Examinare a candidaților pentru diferite poziții în UMF CD, Comisii de admitere doctorat, Comisii de obținere titlu doctor in stiinte medicale - sustinere de conferinte invitate la manifestari nationale si internationale - sustinere cursuri la Scoli de vară pentru rezidenti in specialitatile Pediatrie si Hematologie
Proiecte educaționale și de formare continuă - director	“The fourth EBMT training course for paediatricians and pediatric nurses on HSCT in children and adolescents: interactive EBMT PDs course” 2013, director de curs
Proiecte educaționale și de formare continuă responsabil	<ol style="list-style-type: none"> 1. Curs precongres Congres Național Pediatrie 2011 – Leucemiiile acute la copil, LMNH la copil 2. Program Educațional “Leucemia acută – întrebări și răspunsuri”, realizat împreună cu Ambasada Regală a Olandei și Fundația “Ion Rațiu”, responsabil 3. Program Educațional “Zâmbet pentru viitor” organizat de compania Danone – pentru medici pediatri/medici de familie, 2007 4. Programul de instruire a personalului medical in domeniul hematologiei si oncologiei pediatrice- proiect RO19.11, Program finantat granturile Norvegiene 2009-2014 5. Dezvoltarea competențelor in transplant POSDRU/186/3.2/S/155295 responsabil curs TCSH
Proiecte educaționale și de formare continuă –	<ol style="list-style-type: none"> 1. ”Cresterea performantei in diagnosticul si tratamentul cancerelor la copii prin imbunatatirea echipamentului tehnic, achizitia de aparatura

membru	<p>moderna, instruirera personalului medical si dezvoltarea de recomandari” Granturile SEE Norvegiene 2014-2021</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. “Specializare pentru performanță, eficacitate și răspuns în domeniul transplantului de organe – SPER” - expert formator, modulul 4 – Transplantul de celule stem de la donator neînrudit 3. Curs de perfecționare “Transplantul de celule stem hematopoietice” – curs intensiv, organizat de UMF “Carol Davila”, Catedra de Hematologie Fundeni, oct 2009 4. 8th Educational course of the Lymphoma working party on “Lymphomas and Stem cell Transplantation”, Bucharest, Romania, www.ebmt.org, 2012 5. The Infectious disease consultant – Masterclass on Invasive Fungal Infections – Genova, 2012, responsabil 6. Curs “Transplantul de celule stem hematopoietice” in colaborare cu SRTM, Iasi 23 Nov 2017 7. Scoala de vară pentru rezidenți in Hematologie: 2017, 2018, 2019 8. Scoala de vară pentru rezidenți Pediatrie 2014
--------	--

ACTIVITATE CERCETARE

Hirsch index WOS	9
Grant/proiect internațional – director/responsabil	<ol style="list-style-type: none"> 1. End-of-life Decision Making: Competency and Autonomy of Children and Adolescents in Pediatric Oncology decision making processes. Comparative research study between Switzerland and Romania, partially funded by FNSNF, Division IV NPR, NO. 406740_139283/1, (nfp@snf.ch, http://p3.snf.ch/project-139283#)- responsabil IC Fundeni 2. Optimizarea diagnosticului si tratamentului leucemiiilor acute si sindroamelor mielodisplazice la copii. Proiect international in cooperare cu Institutul Gianina Gaslini, Genova, Italia, finantat de Ministerul Italian de Externe, L. 212/92 Romania 12, investigator principal 2006 - 2008 3. ERN bilateral cooperation agreement with Associated National Centres and National Coordination hubs. septembrie 2019, Responsabil IC Fundeni
Grant/proiect internațional – membru în echipa de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Phenotype/genotype correlation studies on hemoglobinopathies – Joint Research project –UMF „Carol Davila” si The Cyprus Institute of Neurology and Genetics – 2007 eInfrastucture for Thalassaemia–FP6 (Research Network Project Acronym: Ithanet) -No. RI-2004-026539- membru 2. Proiect de colaborare intre Universitatea Regensburg, Germania, Institutul Clinic Fundeni si German Jose Carreras Leukemia Foundation – membru 3. ALL SCTped2012 FORUM Allogeneic Stem Cell Transplantation in Children and Adolescents with Acute Lymphoblastic Leukemia 4. VISTART - Vigilance and Inspection for the Safety of Transfusion, Assisted Reproduction and Transplantation GRANT AGREEMENT No. 676969: 2015 – 2018 “Criteria and minimum requirements applied at national level for the recruitment and qualification of inspectors and the construction of an inspection system”

Grant/proiect național – membru în echipa de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Monitorizarea moleculară a prinderii grefei de celule stem hematopoietice. Impactul analizei himerismului în transplantele alogeneice cu regimuri de conditionare mielo- și nonmieloablative (TCSH) - Proiect CEEEX 48/2005 – membru în colectivul de cercetare 2. Valoarea tipizării moleculare a profilelor HLA pentru optimizarea selectiei donatorilor de alogrefe de celule stem hematopoietice și pentru initierea Registrului National Roman de donatori. Proiect CEEEX 75/2006 - membru în colectivul de cercetare 3. Optimizarea strategiilor terapeutice functie de caracteristicile biologice ale celulei maligne în leucemile acute la copil (LACRO-2006) - Proiect CEEEX 76/2006 - membru în colectivul de cercetare 4. Noi strategii de terapie celulară prin folosirea de progenitori hematopoietici din sangele de cordon ombilical. Proiect CEEEX 85/2006 - membru în colectivul de cercetare 5. Studiul complex privind caracterizarea determinantilor genetici pentru stabilirea corelatiei genotip-fenotip la pacientii cu talasemie intermediara. PN II (TALINTERMED) 41-45/2007 2- membru în colectivul de cercetare 6. Screening și diagnostic prenatal al β-talasemiei – abordări de actualitate în medicina preventivă: elaborarea registrului național pentru supravegherea bolilor genetice. Proiect CEEEX nr. 49/2005 - membru în colectivul de cercetare 7. Identificarea și caracterizarea moleculară a mutațiilor din gena care codifică lanțul beta al globinei la pacienții cu talasemie din România. Proiect VIASAN nr. 217 membru în colectivul de cercetare 8. Monitorizarea moleculară a oncogenei hibrid Bcr-Abl în Leucemia Mieloidă Cronică prin PCR Real Time Cantitativ: Fondarea Registrului Național pentru pacienții cu LMC. PN II, 2007-2010 - membru în colectivul de cercetare
Studii clinice internaționale – investigator principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. A New Dosing Regimen for Posaconazole Prophylaxis in Children Based on Body Surface Area, Phase 4, ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02372357 2. A Multicenter, Randomized, Double-blind, Parallel Group Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Two Different Doses of Palonosetron Compared to Ondansetron in the Prevention of CINV in Pediatric Patients Undergoing Single and Repeated Cycles of MEC or HEC ClinicalTrials.gov Identifier: NCT01442376 3. A phase II Study of Dasatinib Therapy in Children and Adolescents with Newly Diagnosed Chronic Phase Chronic Myelogenous Leukemia or with Ph+ Leukemias Resistant or Intolerant to Imatinib. CA180226, EUDRACT: 2008- ongoing, 002260-33, Phase II 4. A European observational registry collecting efficacy and safety data in newly diagnosed pediatric Philadelphia-positive (Ph+) Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL) patients treated with chemotherapy + imatinib (\pm) hematopoietic stem cell treatment (\pm) HSCT 5. A multicenter, open-label, multiple-dose, dose escalation study to investigate the pharmacokinetics, efficacy, and safety of rVIIa-FP (CSL 689) in subjects with Hemophilia (A/B) and inhibitors (CSL689_2001)

	<p>6. A phase I/III Open-label, Multicenter, Crossover Safety, Efficacy and Pharmacokinetic Study of Recombinant Coagulation Factor VIII (rFVIII) Compared to Recombinant Human Antihaemophilic Factor VIII (rFVIII; INN: octocog alfa) in Subjects with Hemophilia A, and a Repeat PK, Safety and Efficacy Study, (CSL627_1001)</p> <p>7. A phase III Open-label Pharmacokinetic, Efficacy and Safety Study of rVIII-Single Chain in a Pediatric Populationn with Severe Hemophilia A (CSL627_3002)</p> <p>8. A Phase 3, Multicenter, Open-label Trial to Evaluate the Safety and Efficacy of Multiple Doses of Oral Tolvaptan Tablets (Dose Range 3.75 to 60 mg/day) in Children and Adolescent Subjects With Conditions Resulting in Hyponatremia. 156-11-294</p> <p>9. A Phase 3b, Multicenter, Open-label, Randomized Withdrawal Trial to the Effects of Titrated Oral SAMSCA(Tolvaptan) on Serum Sodium, Pharmacokinetics, and Safety in Children and Adolescent Subjects Hospitalized With Euvolemic or Hypervolemic Hyponatremia. 156-08-276</p> <p>10. A Three Month Prospective Open Label Study Of Therapy With Fragmin (Registered) (Dalteparin Sodium Injection) In Children With Venous Thromboembolism With Or Without Malignancies. FRAG-A001-201 (A6301094)</p> <p>11. A Safety and Efficacy Study of Ibrutinib in Pediatric and Young Adult Participants with Relapsed or Refractory Mature B-cell Non-Hodgkin Lymphoma</p> <p>12. Clinical phase II trial to compare Treosulfan-based conditioning therapy with Busulfan-based conditioning prior to allogeneic haematopoietic stem cell transplantation (HSCT) in paediatric patients with non-malignant diseases</p> <p>13. An open-Label, Randomized, Active-Controlled, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy, Pharmacokinetics, Pharmacodynamics, Safety, Tolerability, and Immunogenicity of Lipegfilgrastim 100 µg/kg Body Weight in Comparison to Filgrastim 5 µg/kg Body Weight in Pediatric Patients Diagnosed with Ewing Family of Tumors or Rhabdomyosarcoma Receiving Chemotherapy</p> <p>14. A Randomized, Open-Label, Controlled Phase 3 Trial to Investigate the Efficacy, Safety, and Tolerability of the BiTE® Antibody Blinatumomab as Consolidation Therapy Versus Conventional Consolidation Chemotherapy in Pediatric Subjects with High-Risk First Relapse of B-precursor Acute Lymphoblastic Leukemia (20120215)</p> <p>15. A Phase III Randomized Open-label Multi-center Study of Ruxolitinib vs. Best Available Therapy in Patients With Corticosteroid-refractory Chronic Graft vs Host Disease After Allogeneic Stem Cell Transplantation (REACH3)</p> <p>16. A Phase II, Open-label, Single Arm Study to Evaluate the Safety, Efficacy, and Pharmacokinetics of Twice Daily Midostaurin (PKC412) Combined with Standard Chemotherapy and as a Single Agent Post-consolidation Therapy in Children With Untreated FLT3-mutated AML</p> <p>17. "Phase 1b/2 Study of Carfilzomib in Combination with Induction Chemotherapy in Children with Relapsed or Refractory Acute</p>
--	--

	<p>Lymphoblastic Leukemia “Amgen 20140106</p> <p>18. “APL2-PNH-209: An Open-Label, Single-Arm, Phase 2 Study to Evaluate the Safety, Pharmacokinetics, and Biologic Activity of Pegcetacoplan in Pediatric Patients with Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria”.</p> <p>19. Outcomes of patients with active HL refractory to prior therapies who received a salvage HaploSCT with FM conditioning</p>
Studii clinice internaționale - membru în echipa de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> 1. A randomized, double-blind evaluation of the antiviral efficacy, safety and tolerability of Tenofovir disoproxil fumarate vs placebo in adolescents with chronic hepatitis B infection (study GS-US-174-0115) – 2008. 2. A Cross-sectional, Multi-center, Epidemiological Study in Western and Asian Countries in Children and Adolescents with Chronic Hepatitis B – 2009-2011, CLDT600A2414/NOVARTIS 3. Evaluating the Efficacy, Safety and Tolerability of Tenofovir DF in Pediatric Patients with Chronic Hepatitis B Infection, 2012- in curs, GS-US-174-0144/GILEAD
Studii clinice naționale – investigator principal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pilot study to evaluate the safety and feasibility of autologous cord blood infusion to children with cerebral palsy, EudraCT 2013-004448-45 2. Haploidential Stem Cell Transplantation as Salvage Therapy for Patients with Severe Aplastic Anemia Who Failed Immunosuppression Therapy 3. A retrospective study to evaluate the effects of GelX oral spray in the management of chemotherapy and radiation therapy induced oral mucositis. BMG001 OM
Studii clinice naționale – membru în echipa de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retrospective Comparison of Toxicity and Efficacy on 222 Patients in the First 100 Days After Transplant, On Behalf of the Romanian Society for Bone Marrow Transplantation 2. Retrospective analysis of the ATLL cases that received allo-HSCT at the Fundeni Clinical Institute between January 2016 to July 2019 (Fundeni Clinical Institute ethics committee 24908/07.05.2020)

ACTIVITATE MEDICALA

	<p>Activitate medicală în domeniul pediatriei, în special hemato-oncologiei pediatrice și transplantului medular:</p> <p>Realizari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - implementarea tehniciilor de diagnostic molecular în leucemii acute la copii - implementarea tehniciilor de monitorizare a bolii minime reziduale în leucemii acute - efectuarea primelor proceduri de transplant autolog, allogeneic cu donator înrudit, allogeneic cu donator neînrudit în IC Fundeni - introducerea terapiilor imunomodulatoare la copil: infuzia tardiva de limfocite, fotoferaza extracorporeala - introducerea transplantului haploidential în practica pediatrică din Romania - efectuarea primelor proceduri cu limfocite specific antivirale - utilizarea în premieră în Romania a tratamentului cu anticorpi bidirecionali în leucemii acute la copil
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> - prima terapie CAR T la copil in Romania - Alcătuirea de protocoale de diagnostic, tratament și screening în diferite afecțiuni pediatrice -Membru al mai multor comisii din cadrul I.C. Fundeni: Comitetul Științific, Comisia de Oncologie Pediatrică, Comisia de Disciplină, Comisia de Farmacovigilență. - Membru numit în Comisia de Allotransplant de celule stem hematopoietice de la donator neînrudit din Centrul Universitar București – ordin MS nr. 769/2013; - Vicepresedinte Comisia MS de terapii celulare -Vicepresedinte Comisia MS de Hematologie-oncologie -pediatrica -Coordonator program Transplant Medular Pediatric în I.C. Fundeni - membru in Comisia CNAS de aprobare a investigatiilor medicale specifice (PET-CT)
--	--

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	B2	C1
Franceza	C1	C1	C1	B2	C1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

Membru în societăți științifice

- Societatea Română de Oncologie - Hematologie pediatrică SROHP
- Societatea Română de Hematologie SRH
- Societatea Romana de Transplant Medular SRTM
- Societatea Română de Hemostază și Tromboză SRHT
- European Blood and Marrow Transplantation EBMT
- European Haematology Association EHA
- Societatea Internatională de Oncologie Pediatrică SIOP
- Societatea Romana de Pediatrie

Competențe de comunicare	<p><u>Abilități de comunicare, de muncă în echipă</u> – dobândite în cursul a peste 25 de ani de activitate didactică și medicală, și prin interacțiunea cu pacienții, în cursul activității medicale de spital și ambulator.</p> <p>Am fost/sunt membru în diferite tipuri de echipe, cum sunt echipele de cercetare ale diferitelor proiecte naționale și internaționale, comisii consultative, comitete editoriale și de redacție, diferite comisii medicale naționale și internaționale.</p> <p><u>Abilități de prezentare</u> – dobândite de-a lungul a peste 25 de ani de activitate științifică și didactică, dar și prin efectuarea de numeroase prezentări științifice în cadrul conferințelor medicale, sesiunilor de comunicări și simpozioane. De asemenea, am participat la cursuri de învățare a tehniciilor de prezentare.</p> <p><u>Abilități de coordonare/management</u> - dobândite în perioada în care am coordonat secția Pediatrie 2, ICF și ulterior ca manager al IC Fundeni în perioada dificila a pandemiei COVID 19.</p> <p><u>Abilitatea de a desfășura activitatea într-un mediu multicultural</u>, dobândită prin participarea la evenimente științifice internaționale: congrese, simpozioane, sesiuni științifice, și prin participarea la trialuri clinice, granturi internaționale, Expert Meeting, Advisory Board.</p>
Competențe organizaționale/manageriale	<p>Competențe organizationale – membru în Comitet Științific, Comitet de Organizare, Președinte Comitet de organizare a numeroase manifestări științifice naționale/internationale</p> <p>Competențe manageriale - dobândite prin parcurgerea cursului pentru obținerea Atestatului de management sanitar și ulterior prin detinerea pozițiilor de șef secție, șef clinica, director medical și manager de spital.</p>
Competențe digitale	<p>O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ dobândite cu ocazia redactării cărților, cursurilor, articolelor, prezentărilor științifice.</p> <p>Utilizarea de programe de statistică medicală, cunoștințe dobândite cu ocazia realizării tezei de diplomă și a tezei de doctorat</p>
Permis de conducere	Permis de conducere categoria B

Data 26.07.2022