

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	ROXANA FILIP GHEORGHIU
Adresă	Str Dimitrie Onciul nr 2, Bloc 3, sc C et 1, ap 3, Suceava
Telefon	0734 670300
Fax	
E-mail	roxana_filip@yahoo.com

Naționalitatea	Romana
----------------	--------

Data și locul nașterii	20.12.1966, Suceava, Romania
------------------------	------------------------------

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1981-1985
• Instituția de învățământ	Liceul de matematica fizica "Stefan cel Mare" Suceava
• Profilul	Matematica fizica/electronica
• Diploma obținută la absolvire	Diploma bacalaureat Seria B nr 55376

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1985-1991
• Instituția de învățământ	Universitatea de Medicina si Farmacie "Gr. T. Popa" Iasi
• Specializarea	Medicina generala
• Titlul obținut la absolvire	Doctor-medic; diploma seria J Nr 1081/1991

STUDII POSTUNIVERSITARE

• Perioada	1992-1995
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Rezidentiat Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, virologie, hematologie;
• Titlul obținut la absolvire	Medic specialist laborator clinic;

• Perioada	1999-examen medic primar
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, virologie, hematologie;
• Titlul obținut la absolvire	medic primar laborator clinic;

• Perioada	1999
• Instituția de învățământ	Univ "A.I.Cuza" Iasi;
• Specializarea	Curs Psiho pedagogie
• Titlul obținut la absolvire	Diploma de absolvire psiho pedagogie

• Perioada	2002
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Management sanitar;
• Titlul obținut la absolvire	Diploma de absolvire

• Perioada	2005-2006
• Instituția de învățământ	Universitatea Ștefan cel Mare Suceava
• Specializarea	Curs utilizare PC
• Titlul obținut la absolvire	Diploma seria D Nr 0007829;

• Perioada	15-30.03.2014
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Managementul calitatii in medicina de laborator/
• Titlul obținut la absolvire	Diploma de absolvire/ seria I 0024456

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	UMF " Gr. T Popa " Iasi- admitere 1995
• Domeniul de doctorat	Microbiologie- indrumator stiintific- prof Dr. Dumitru Buiuc membru Academia de Stiinte Medicale
• Titlul tezei de doctorat	"Caracterizarea genotipica si fenotipica a beta lactamazelor produse de tulpini de <i>Enterobacteriaceae</i> circulante in Europa"
• Anul susținerii tezei	1997 ; diploma seria M Nr 000956
• Titlul obținut la absolvire	Doctor in medicina specializarea microbiologie

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE SELECTIE

• Perioada	15-30 martie 2015
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Laborator Clinic- curs postuniversitar- managementul calitatii in medicina de laborator;
• Titlul obținut la absolvire	Certificate de absolvire seria L nr 0024456

• Perioada	Martie 2016
• Instituția de învățământ	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi;
• Specializarea	Calitatea in medicina de laborator;
• Titlul obținut la absolvire	Diploma in curs de eliberare

• Perioada	• 2010-2013
• Instituția	UMF Bucuresti, UMF Cluj, INCĐ Victor Babes Bucuresti, Institutul Cantacuzino Bucuresti, Universitatea Goteborg, Suedia
• Denumirea programului de studii	IMUNOLAB- Formarea profesionala si organizationala a angajatilor din laboratoarele de imunologie prin implementarea tehnologiilor de varf si a managementului calitatii; POSDRU /81/3.2/S/59497
• Calificarea obținută	Diplome EMC

• Perioada	• 20.11. 2011-26.11.2011
• Instituția	University of Goteborg
• Denumirea programului de studii	Specializare
• Calificarea obținută	Scrisoare de recomandare-

• Perioada	• 13.12 2005-1.02.2006
• Instituția	St Jude Children,s Research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA;
• Denumirea programului de studii	Specializare

• Calificarea obținută	Scrisoare de recomandare- Randall Hayden-sef de departament
------------------------	---

• Perioada	• decembrie 2004- ianuarie 2005-
• Instituția	St Jude Children's Research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA
• Denumirea programului de studii	Specializare-visiting physician
• Calificarea obținută	Scrisoare de recomandare-Randall Hayden- sef de departament

• Perioada	• mai 2003- curs postuniversitar Ayshire, Glasgow, Scotia
• Instituția	ESCMID- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
• Denumirea programului de studii	Curs postuniversitar
• Calificarea obținută	Diploma certificate de participare

• Perioada	• 6-12 iulie 2002- scoala de vara ESCMID, Lausanne, Faculty member
• Instituția	ESCMID
• Denumirea programului de studii	Summer school- Scoala de vara
• Calificarea obținută	Certificat de participare

• Perioada	• 22-23 aprilie 2002- Orta San Giulio, Italia-
• Instituția	ESCMID , Orta San Giulio
• Denumirea programului de studii	Curs postuniversitar "diagnostics, characterization and epidemiology of beta-lactamases
• Calificarea obținută	Certificat de participare

• Perioada	• 30 iulie- 1 noiembrie 1999: Profesor invitado la Cuernavaca, Morelos, Mexic-
• Instituția	Instituto Nacional de Salud Publica, Cuernavaca, Morelos, Mexico
• Denumirea programului de studii	<i>Conferencia de Alta Nivel y Catedras Especiales</i>
• Calificarea obținută	Certificat

• Perioada	• 1 mai- 31 octombrie 1996- bursa la Londra BSAC- Royal London Hospital College- Dr David Livermore
• Instituția	Royal London Hospital College, Londra
• Denumirea programului de studii	Bursa BSAC- British Society of Antimicrobial Chemotherapy
• Calificarea obținută	Scrisoare de recomandare

• Perioada	• februarie-martie 1995- bursa la Dr David Livermore, oferita de firma SmithKline Beecham
• Instituția	Royal London Hospital College, Londra, Prof DR David Livermore
• Denumirea programului de studii	Research scholarship acordata de firma SmithKline Beecham
• Calificarea obținută	Scrisoare de recomandare

• Perioada	• ianuarie martie 1994- CHU Ambroise Pare, Paris Franta- proiectul: Studiul mecanismelor de rezistenta fata de antibioticele beta lactamice la tulpini de <i>Enterobacteriaceae</i> izolate in estul Romaniei.- prof Marie Helene Nicolas Chanoine
------------	--

• Instituția	CHU Ambroise Paré, Paris France
• Denumirea programului de studii	Bursa oferita de Association develop Etudes; proiect: Studiul mecanismelor de rezistenta fata de antibioticele beta-lactamice la tulpini de <i>Enterobacteriaceae</i> izolate in Estul Romaniei; Prof Marie Helene Nicolas Chanoine
• Calificarea obținută	Certificat de participare

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1991-1994
• Locul de muncă	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;
• Domeniul de activitate	Preparator universitar disciplina de microbiologie;
• Funcția	preparator universitar;
• Principalele activități și responsabilități	1. Pregătire lucrări practice microbiologie pentru studenții anului III Medicina generală și medici rezidenți microbiologie 2. Conducere de lucrări practice studenții anului III Medicina generală 3. Conducere lucrări practice microbiologie medicală pentru studenții anului II Farmacie 4. Conducere lucrări practice pentru studenții seriei cu predare în limba engleză 5. Pregătirea materialelor demonstrative pentru examenul final- culturi, lame 6. Conducere lucrări practice pentru studenții anului III Medicina generală și medici rezidenți microbiologie
• Domenii de competență	Microbiologie medicală, Laborator clinic

• Perioada	1994-2000
• Locul de muncă	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;
• Domeniul de activitate	Cadru didactic microbiologie;
• Funcția	Asistent universitar doctor
• Principalele activități și responsabilități	1. Susținere prelegeri pentru studenții anului III Medicina generală seria de predare limba engleză; 2. Susținere de lucrări practice pentru studenții anului III Medicina generală, seria de predare Română și engleză precum și LP demonstrative pentru preparatori 3. Susținere de lucrări practice și prelegeri pentru medicii rezidenți specialitatea Microbiologie, epidemiologie și boli infecțioase parte dintre modulele aferente tematicii de microbiologie 4. Pregătirea materialelor didactice pentru lucrări practice studenți și rezidenți 5. Coordonarea activității preparatorilor pentru pregătirea materialelor didactice 6. Pregătirea materialelor de examen practic pentru microbiologie – studenți și medici rezidenți la final de modul 7. Participare ca secretar de comisie la examenul de medic primar 8. Conducere lucrări practice pentru studenții anului III Medicina generală și medici rezidenți microbiologie
• Domenii de competență	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• Perioada	2000-2004
• Locul de muncă	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;
• Domeniul de activitate	Cadru didactic microbiologie; medic primar integrare clinică
• Funcția	șef de lucrări universitar doctor ; medic primar laborator clinic ½ normă integrare clinică
• Principalele activități și responsabilități	1. Susținere prelegeri microbiologie la studenții anului III Medicina generală, seria de predare română și engleză- sistem modular 2. Susținere lucrări practice la medicii rezidenți specialitatea laborator clinic la rezidenții epidemiologie, boli infecțioase- module de microbiologie specială 3. Susținerea de lucrări practice la studenții anului III Medicina generală, seriile de predare română și engleză; lucrări practice

	la studentii anului I facultatea de Moase - Sustinerea LP demonstrative cu preparatorii, asistentii disciplinei de microbiologie - Persoana de legatura cu Rectoratul UMFin domeniul afilierii programei de invatamint la curricula europene - Sustinere examen practic microbiologie la studentii anului III medicina generala, seriile de predare romana si engleza; sustinere examen practic studentii facultatii de Moase - Organizarea si demararea activitatii laboratorului de la Clinica de dermatologie Spitalul SF Spiridon Iasi prin integrare clinica, ½ norma
• Domenii de competență	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• Perioada	2004-22.08.2010;
• Locul de muncă	Spitalul Universitar CFR Iasi- Total Test Suceava;
• Domeniul de activitate	Laborator Clinic
• Funcția	Sef laborator
• Principalele activități și responsabilități	- Organizarea si coordonarea activitatii laboratorului cu asigurarea calitatii prin control intern si extern - Managementul resurselor si al mijloacelor in vederea cresterii eficientei activitatii - Implementarea unor investigatii noi, care sa creasca adreabilitatea si paleta de investigatii, precum si calitatea actului medical - Asigurarea formarii profesionale a personalului din subordone-chimist, asistenti medicali, inscrierea participarii la congrese de specialitate in vederea obtinerii de credite EMC - mentinerea relatiilor de buna colaborare cu specialistii din alte domenii in vederea cresterii calitatii diagnosticului
• Domenii de competență	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• Perioada	20.08.2010- prezent ș din mai 2018 ½ norma
• Locul de muncă	Laborator Hipocrat Suceava
• Domeniul de activitate	Laborator Clinic
• Funcția	Medic primar, doctor in medicina, director laborator din 2015
• Principalele activități și responsabilități	- Asigurarea activitatii sectoarelor: microbiologie, hematologie, imunologie; asigurarea controlului intern si extern - Managementul resurselor si al mijloacelor in vederea cresterii eficientei activitatii - Implementarea unor investigatii noi, care sa creasca adresabilitatea si paleta de investigatii, precum si calitatea actului medical - Asigurarea formarii profesionale a personalului din subordone-asistenti medicali, inscrierea participarii la congrese de specialitate in vederea obtinerii de credite EMC - Mentinerea relatiilor de buna colaborare cu specialistii din alte domenii in vederea cresterii calitatii diagnosticului
• Domenii de competență	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie, imunologie, metodologia cercetarii stiintifice
• Perioada	2.05.2018-prezent
	Din 30.03.2020- medic primar laborator Biologie Moleculara SARS CoV-2; 17.08.2020- sef laborator BK- biologie moleculara SJUSV
• Locul de munca	Spitalul Judetean de Urgenta Sf Ioan cel Nou Suceava, laborator BK Biologie MOleculara
• Domeniul de activitate	Laborator clinic- microbiologie; biologie moleculara
• Functia	Medic primar, doctor in stiinte medicale din 1997; sef laborator
• Principalele activitati si responsabilitati	Cf fisei postului Membru in comisia de antibiotice pe spital

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	1991-2004	
• Locul de muncă	UMF „Gr. T. Popa” Iasi	
• Gradul didactic	Preparator (1991-1994), asistent (1994-2000), sef lucrari (2000-2004)	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Studentii anului III MG limba predare romana si engleza
	• Seminarii și laboratoare:	1.LP saptamanal microbiologie, virologie cu studentii anului III MG, 2. LP saptamanal studentii anului I facultatea medicina specializarea Moase 3. Lp modular microbiologie speciala cu medicii rezidenti laborator clinic, precum si modulele aferente pentru medicii rezidenti din specialitatile de epidemiologie si boli infectioase
	• Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	Lucrari licenta indrumate (3) 1. Absolvent Melinte Violeta 2. Absolvent Ilas Simona 3. Absolvent Schmidt Madalina
• Perioada	• 2012-prezent	
• Locul de munca	• USV/DSDU/FMSB din 2021	
• Gradul didactic	• Lector asociat/titular USV 1.10.2020	Microbiologie, parazitologie, ; Igiena ; Epidemiologie, Fiziopatologie,
	• Conferentiar universitar titular/1.10.2022	Microbiologie, Igiena, Interpretarea analizelor de laborator
• Principalele activitati si responsabilitati	• Seminarii si laboratoare	- Curs si LP Igiena, anul I, BFKT, sem I - Curs si LBacteriologie, Parazitologie, Virologie, anul I Nutritie si dietetica, - Curs si LP ImunologieImunopatologie si Alergologie , anul II, Nutritie si dietetica - Curs si seminar Neurologie, Psihiatrie anul III ND - Curs Dermatologie, Fiziopatologie
• Alte activitati	• Indrumare lucrari licenta	- 8 lucrari evaluate cu calificativ 9 si 10
	• Decan de an la Nutritie si Dietetica sustinere curs festiv	- Promotia 2015 si 2018

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	• Cărți în edituri cotate CNCIS	2021: Igiena- Lucrari practice Editor coordonator; Roxana Filip; coautori: Liliana Anchidin Norocel, Roxana Gheorghita; Editura Performantica Iasi 2021; inregistrata in catalogul electronic al bibliotecii USV: http://exlibris.usv.ro:8991F; Editura cotate CNCIS 1142/3006.2003 2021. Igiena Note de curs. Roxana Filip, Liliana Anchidin Norocel. Editura Performantica Iasi, 2021, ISBN 978-606-685-786-4; inregistrata in catalogul electronic al bibliotecii USV http://exlibris.usv.ro:8991F; Editura cotate CNCIS, 1142/30.06.2003 2020. Caracterizarea fenotipica si genotipica a beta lactamazelor produse de <i>Enterobacteriaceae</i> circulante in Europa. Roxana Filip. Editura Performantica Iasi, ISBN 978-606-685-726-0; Editura cotate CNCIS 1142/30.06.2003 1999: Tratat de microbiologie clinica: capitolul: Detectarea si identificarea microorganismelor prin metode ale biologiei moleculare; sonde de acizi nucleici si amplificarea genica; pag 536-556; Editura Medicala
	• Cursuri tipărite,	1. 2003: Microbiologie medicala- Ghid pentru studiul si practica medicinei; Editura "Gr T Popa" Iasi

	îndrumare, antologii etc.	2. 1998: <i>Manual of Medical Microbiology</i> co autor 3. 1996: <i>Medical Microbiology</i> co autor
	• Lucrări științifice Selectie	• Innovative materials with possible applications in the wound dressings field: alginate based films with <i>Moringa oleifera</i> extract. Roxana Gheorghita, Roxana Filip, Ancuta Veronica Lupaescu, Monica Iavorschi, Liliana Anchidin Norocel, Gheorghe Gutt.Gels, 2023, 9, 560.https://doi.org/10.3390/gels9070560 • The Role of the Prognostic Inflammatory and Nutritional Index (PINI) in the Evolution of Patients with Chronic Kidney Disease and Other Pathologies Monica Cordos , Cristiana-Elena Vlad , Simona-Mihaela Hogas , Roxana Filip , Gabriela Geletu , Maria Bogdan , Codruta Badescu , Ancuta Goriuc and Liliana Georgeta Foia Healthcare 2023, 11, 1375. https://doi.org/10.3390/healthcare11101375 • Article "Quo Vadis Diagnosis": Application of Informatics in Early Detection of Pneumothorax V. Dhillip Kumar , P. Rajesh , Oana Geman , Maria Daniela Craciun , Muhammad Arif and Roxana Filip Diagnostics 2023, 13, 1305. https://doi.org/10.3390/diagnostics13071305 • Global challenges to public health care systems during the COVID-19 pandemic: a review of pandemic measures and problems. Roxana Filip, Roxana Gheorghita Puscaselu, Liliana Anchidin Norocel, Mihai Dimian, Wesley Savage. Journal of Personalized Medicine ,2022,12,1295.https://doi.org/10.3390/jpm12081295. August 2022; factor impact: 3.5 • Common themes in antimicrobial and anticancer drug resistance. Mariana Carmen Chifiriuc, Roxana FILIP, Marian Constantin, Gratiela Gradisteanu Pircalabioru, Coralia Bleotu, Liliana Burlibasa, Elena Ionica, Nicolae Corcionivoschi Grigore Mihaescu. Frontiers in Microbiology doi103389/fmicb.2022.960693. Contributie egala cu primul autor • Gut dysbiosis and <i>Clostridioides difficile</i> infection in neonates and adults. Iulia Magdalena Vasilescu, Mariana Carmen Chifiriuc, Gratiela Gradisteanu Pircalabioru, Roxana Filip, Alexandra Bolocan, Veronica Lazar, Lia Maria Ditu, Coralia Bleotu. Frontiers in Microbiology, January 2022, vol 12 ; contributie egala cu primul autor • Antiviral immunity in SARS CoV 2 infection: from protective to deleterious responses. Grigore Mihaescu, Mariana Carmen Chifiriuc, Corneliu Ovidiu Vrancianu, Marian Constantin, Roxana Filip, Mihaela Roxana Popescu, Liliana Burlibasa, Anca Cecilia Nicoara, Alexandra Bolocan, Ciprian Iliescu, Gratiela Gradisteanu Pircalabioru. Microorganisms, 2021, 9,2578. Contributie egala cu primul autor • Changes in dietary patterns and Clinical Health outcomes in Different countries during the SARS-CoV-2 pandemic. Roxana Filip, Liliana Anchidin Norocel, Roxana Gheorghita, Wesley Savage , Mihai Dimian. Nutrients, 2021, 13,3612.https://doi.org/10.3390/nu13103612 • Applications of biopolymers for drugs and probiotics delivery. Roxana Gheorghita, Liliana Anchidin Norocel, Roxana Filip, Mihai Dimian, Mihai Covasa. Polymers, 2021,13,2729; https://doi.org/10.3390/polym13162729 lucrare premiata UEFSCI • Elbow septic arthritis caused by <i>Klebsiella pneumoniae</i> in a newborn-cas

		ereport and literature review. Roxana Filip, Dana Georgeta Laura Murariu, Ramona Avramia, Florin Filip. Revista Romana de Medicina de Laborator, vol 30, nr 3 iulie 2022 • Spontaneous pneumomediastinum in a 16 year old patient with SARS CoV 2 infection: A North East Romanian case. Florin Filip, Monica Terteliu Baitan, Olga Adriana Caliman Sturdza, Roxana Gheorghita Puscaselu and Roxana Filip. Children, 2022, 9, 1641. https://doi.org/10.3390/children9111641 • Acute appendicitis in COVID 19 positive children: report of 4 cases from an endemic area in North eastern Romania. Florin Filip, Monica Terteliu Baitan, Ramona Avramia, Roxana Filip. Int. J. Environ. Res. Public Health 2023, 20, 706. https://doi.org/10.3390/ijerph20010706 ; corresponding author • Molecular characterization of beta lactam resistance of <i>Salmonella</i> isolates from pediatric patients in Romania; Roxana Filip, Lilia Chihu Amparan, et al. J of Chemotherapy, vol 16 (4): 337-42 August 2004 • Expanded spectrum cephalosporin resistant Salmonella strains in Romania. Vivi Miriagou, Roxana Filip, Gabriela Coman, et al. Journal of Clinical Microbiology, November 2002, vol 40 nr 11, pp 4334-6 • Bases of variation in resistance to beta-lactams in <i>Klebsiella oxytoca</i> isolates hyperproducing K1 beta-lactamase. Roxana Gheorghiu, Meifang Youan, et al. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 1997, 40: 533-41. • Reduced susceptibility to co-amoxiclav in <i>Escherichia coli</i>, <i>Salmonella typhimurium</i> and <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolated in Romania between 1975 and 1993. Florence Espinasse, Roxana Gheorghiu, et al. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 1997, 39: 103-6. • Antitumor antibiotics: representatives, mechanisms of action and side effects. Grigore Mihaescu, Marian Constantin, Octavian Andronic, Alexandra Bolocan, Ilinca Vlad, Roxana Filip. Rom Biotech Lett; 27 (2):3422-28. doi:10.25083/rbl/27.2/3422.3428 • Anti cancer alternative therapies: from inorganic nanoparticles to tumor killing bacteria.. Grigore Mihaescu, Marian Constantin, Octavian Andronic, Alexandra Bolocan, Roxana Filip. Rom Biotech Lett; 27 (2):3416-21. doi:10.25083/rbl/27.2/3416.3421 • Louis Pasteur 200 de ani de la nastere-contributii cruciale la dezvoltarea microbiologiei. Roxana Filip. Bucovina Medicala, an VIII, 1-2 (29-30)/2022 • Infectie cutanata cu <i>Pasteurella multocida</i>: prezentare de caz si revista literaturii. Roxana Filip, Ramona Avramia Bucovina Medicala an VIII, nr 1-2/29-30/2022 • Sindromul burn out in timpul pandemiei COVID19. Roxana Filip, Florin Filip. Bucovina Medicala, an VI, nr 1-4 (21-24)/2020 • Dynamics of the communication process at the beginning of the COVID -19 pandemic in Suceava, the first quarantined city in Romania. Dana Humoreanu, Roxana Filip. Meridian Critic nr 1, vol 36/2021 • Study of outer membrane proteins and their role in co modulation of resistance in non typhoid <i>Salmonella</i> strains isolated in Iasi. Roxana Filip, Lilia Chihu et al. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2001, vol 105 nr 1, pp 133-5. •
PROIECTE DE CERCETARE	1.	Studiul mecanismelor de rezistenta la tulpinile de Enterobacteriaceae izolate in Romania- cu ISP Cuernavaca, Morelos, Mexic- prof Jesus Silva Sanchez- Conferencia de Alta Nivel Y Catedras

	<i>Especiales</i> 2. Rezistenta la tulpini <i>Pseudomonas</i>- cu Laurent Poirel, le Kremlin Bicetre, Paris, Franta 3. Microdiab Investigator in cadrul proiectului "Analiza interrelatiei dintre microbiota intestinala si gazda cu aplicatii in preventia si controlul diabetului zaharat detip 2 (microDiab)". Programul operational competitivitate 2014-2020. 4. Proiect de cercetare cu laboratorul Hipocrat Suceava si USV; director proiect 5. Proiect de cercetare cu policlinica Coramed Suceava- Studiu prospectiv privind realizarea unui labroator de diagnostic molecular in cadrul clinicii; director proiect 6. Proiect de cercetare cu laboratorul Hipocrat Suceava- Studiu prospectiv privind realizarea unui laborator de diagnostic molecular; director proiect 7. Proiect: Secventierea genomului SARS CoV2 si analiza filogenetica a tulpinilor circulante in Romania- membru echipa cercetare- 2020
MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)	1. Formator numit de Ministerul Sanatatii in PNBTP- tuberculoza pulmonara 2. Membru in Comitetul Educativ ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases) din 2000 pana in 2010 co-organizare scoala de vara ESCMID in 2001-2006; co- director scoala de vara Suceava 2007 3. Membru ESCMID din 1999 4. Membru in Comitetul executiv ESGAP- grupul de studiu european pentru politica de antibiotice (European Study Group of Antibiotic Policies) 2010-2016 5. Membru in comitetul executiv al grupului de studiu pentru micobacterii- ESCMYC, aprilie 2020- aprilie 2022

DISTINCTII

- 16.12.2021- CETATEAN DE ONOARE AL MUNICIPIULUI SUCEAVA- HOTARAREA NR 304/16.12.2021

-2.06.2022- ORDINUL IMTROPOLITUL ANASTASIE CRIMCA PENTRU JERTFA IN FOLOSUL SEMENILOR IN TIMPUL PANDEMIEI SARS COV 2.

- 28.11.2022 CETATEAN DE ONOARE AL JUDETULUI SUCEAVA -PENTRU LUPTA IN PRIMA LINIE IN TIMPUL PANDEMIEI SARS COV 2

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1.Membru ASM American Society of Microbiology

2. Membru in International Society of History of Medicine

3. Membru in Comitetul Educativ ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases) din 2000 pana in 2010- organizare scoala de vara ESCMID in 2001-2007

4.Membru ESCMID ID: 14332 – neintrerupt din 1999 pana in prezent

3. Membru in comitetul executiv al grupului de studiu ESCMID Mycobacterial infections group pana in 2022

4. Abstract reviewer ECCMID 2015 Copenhaga, ECCMID 2016 Amsterdam, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 abstract reviewer la ECCMID- ESCMID Conference on Coronavirus Disease- 23-25 septembrie 2020- fireplace session

5. membru in Asociatia Romana de Medicina de laborator AMLR

6. membru in Colegiul medicilor

Activitati in comunitatea medicala/universitara

1. Membru in comitet organizare congresul studentilor nutritionisti , FMSB, martie 2023

1. Coordonator sesiune orala la Conferinta Facultatii de Medicina si Stiinte Biologice Universitatea Stefan cel Mare Suceava, noiembrie 2022

2.Speaker la Ziua Mondiala de Lupta impotriva tuberculozei 26 martie 2019 desfasurata la DSP Suceava Atelier de lucru cu asistenții medicali comunitari și mediatorii sanitari din județ, cu tema – **"Tuberculoza se vindecă"**

3. Speaker la masa rotunda prganizata la USV- COVID Diagnosis, septembrie 2021

Membru in societati stiintifice in domeniu

1. ESCMID din 1999- prezent

2. Societatea Romana de microbiologie SRM din 2022

3. Societatea Internationala de Istoria Medicinii din sept 2022

Programe cu fonduri europene

1. Investigator in cadrul proiectului "Analiza interrelatiei dintre microbiota intestinala si gazda cu aplicatii in preventia si controlul diabetului zaharat detip 2 (microDiab)". Programul operational competitivitate 2014-2020.
1. Formator in programul "Consolidarea controlului tuberculozei in Romania prin cresterea competentelor profesionistilor din domeniul TB cod SMIS 197488 POCU/91/4/8/107488- intervii de selectie sustinut in 21.02.2019

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE - SELECȚIE

1. Mai 2023- faculte de Medicina de Tanger, Maroc; Universite Tetouan
2. Martie 2023- Instituto Politecnico de Braganca- program Erasmus, Escuela de Salud
3. 20.11-26.11.2011- Specializare schimb de experienta la Universitatea din Goteborg in cadrul programului IMUNOLAB
4. 13.12 2005-1.02.2006- Specializare la St Jude Children,s research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA
5. decembrie 2004- Ianuarie 2005- Specializare St Jude Children,s research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA
6. mai 2003- curs postuniversitar Aysshire, Glasgow, Scotia
7. 6-12 iulie 2002- scoala de vara ESCMID, Lausanne, Faculty member
8. 22-23 aprilie 2002- Orta San Giulio, Italia- curs postuniversitar "Diagnostics, characterization and epidemiology of beta-lactamases"
9. 30 iulie- 1 noiembrie 1999: Profesor invitado la Cuernavaca, Morelos, Mexic- in cadrul programului Conferencia de Alta Nivel y Catedras Especiales- 3 conferinte sustinute la Instituto Nacional de Salud Publica BURSA OFERITA PRIN CONCURS DE GRANTURI
10. 1 mai- 31 octombrie 1996- bursa la Londra BSAC- Royal London Hospital College- Dr David Livermore-BURSA OBTINUTA PRIN CONCURS
11. februarie-martie 1995- bursa la Dr David Livermore, oferita de firma SmithKline Beecham
12. ianuarie martie 1994- CHU Ambroise Pare, Paris Franta- proiectul: Studiul mecanismelor de rezistenta fata de antibioticele beta lactamice la tulpini de *Enterobacteriaceae* izolate in estul Romaniei.- prof Marie Helene Nicolas Chanoine

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE - SELECȚIE

1. Chair poster session conferinta AMLR, Timisoara 2023
2. Speaker manifestarea Houston, mai 2023
3. Co chair sesiune orala congres ECCMID Copenhaga, Aprilie 2023
4. Speaker invitat la manifestarea Houston, 4.11.22. Mecanisme de rezistenta la antibiotice beta lactamaze.
5. SRM 3-5 noiembrie 2022 presenting author 2 lucrari si co chair sesiune orala
6. Zilele Spitalului Universitar CFR Iasi, 2 lucrari prezentate , oct 2022
7. Zilele UMF Carol Davila Bucuresti, 10-12 noiembrie 2022
8. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS " Istanbul, 7-8 octombrie 2022 Quinolone Resistance In Enterobacterales urinary Isolates In An Outpatient Clinic From North Eastern Romania "
9. 4. INTERNATIONAL GÖBEKLİTEPE SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS " Biopolymeric Materials With Citrus Essential Oils: Development, Testing And Benefits In Use"
10. World sepsis Congress, Belgrade, 12-14 September 2022
11. ISHM 15-8 sept 2022; co chair sesiune orala; 2 lucrari prezentate
12. 2022 speaker invitat Conferinta Contagio Agora Bolile Infecto contagioase in contextul migratiei accelerate, 3-4 iunie 2022
13. Aprilie 2022- ECCMID appointed chair la simpozionul integrat Sanofi Pasteur "What matters in the fight against COVID 19: how to keep high levels of protection in a multivariant environment?", 32 ECCMID, Lisboa
14. 2022 speaker invitat Conferinta de Antibioterapie -Antibioterapia intre uz si abuz, 8-9 aprilie 2022; Houston
15. 2021 Zilele Pneumologiei Iesene- speaker
16. 2021 noiembrie Conferinta nationala cu participare internationala Zilele Spitalului CFR Iasi- prezentare orala
17. 2019 16 martie Conferinta Ro Vaccin Bucuresti
18. 2018 Zilele Medicale ale Sucevei co chair sesiune orala
19. 2017- conferinta AMLR Timisoara lucrari publicate in volum de rezumate cotate ISI
20. Iunie 2017- conferinta Bioinginerie EHB Sinaia
21. 2016-Conferinta Asociatiei de Medicina de laborator, Cluj mai 2016 lucrare publicata in volum rezumate cotate ISI
22. 2016 septembrie Conferinta la INSP Cuernavaca, Mexic invited speaker
23. 2015 ECCMID Copenhaga
24. 2014 ECCMID Barcelona
25. 2013- ECCMID Berlin

26. 2015- Zilele Medicale ale Sucevei co-chair sesiune orala
27. 2013- Zilele Medicale ale Sucevei, co chair sesiune orala
28. 2012- ECCMID Londra 31.03- 3.04
29. 2012- Zilele Medicale ale Sucevei, co chair sesiune de comunicari
30. 2011- co chair sesiune orala ECCMID Milan, mai 2011
31. 2009- Speaker invitat la AMOHP (Agrupacion Mexicana de Oncohematologia Pediatrica) Guadalajara, Mexic
32. 2008: coordonator sesiune orala ECCMID Barcelona, aprilie
33. **2007: co director ESCMID summer school- Suceava, Romania-gazda: USV**
34. 2007- coordnator sesiune orala la ECCMID Munchen
35. 2006- coordonator sesiune orala ECCMID Nice
36. 2005- coordonator sesiune orala ECCMID Copenhaga
37. 2004- coordonator sesiune orala ECCMID Praga
38. 2003- coordonator sesiune orala ECCMID Glasgow
39. 2003- Faculty member la summer school ESCMID, Utrecht, Olanda
40. 2002- Faculty member la ESCMID summer school, Lausanne
41. 1999- Profesor invitat la INSP Cuernavaca Morelos, Mexic- august- octombrie 1999

LIMBI STRĂINE

Limba	• Citire	Engleza, franceza, spaniola- foarte bine
	• Scriere	Engleza, franceza- foarte bine
	• Conversație	Engleza, franceza foarte bine; spaniola- satisfactor

Data:

10.07.2023

Semnătura

