

# CURRICULUM VITAE



## DATE PERSONALE

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

<b>Naționalitatea</b>	Romana
-----------------------	--------

<b>Data și locul nașterii</b>	20.12.1966, Suceava, Romania
<b>Starea civilă</b>	Casatorita, 1 copil

## STUDII PREUNIVERSITARE

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

## STUDII UNIVERSITARE

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

## STUDII POSTUNIVERSITARE

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

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

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

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

<b>Perioada</b>	2005-2006
<b>Instituția de învățământ</b>	Universitatea Stefan cel Mare Suceava

• <b>Specializarea</b>	Curs utilizare PC
• <b>Titlul obținut la absolvire</b>	Diploma seria D Nr 0007829;

## DOCTORAT

• <b>Instituția de învățământ coordonatoare</b>	UMF ‘‘ Gr. T Popa ‘‘ Iasi- admitere <b>1995</b>
• <b>Domeniul de doctorat</b>	Microbiologie- îndrumator stiintific- prof Dr. Dumitru Buiuc membru Academia de Stiinte Medicale
• <b>Titlul tezei de doctorat</b>	‘‘Caracterizarea genotipica si fenotipica a beta lactamazelor produse de tulpini de <i>Enterobacteriaceae</i> circulante in Europa’’
• <b>Anul susținerii tezei</b>	<b>1997</b> ; diploma seria M Nr 000956
• <b>Titlul obținut la absolvire</b>	Doctor in medicina specializarea microbiologie

## ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE SELECTIE

• <b>Perioada</b>	• 2010-2013
• <b>Instituția</b>	UMF Bucuresti, UMF Cluj, INCD Victor Babes Bucuresti, Institutul Cantacuzino Bucuresti, Universitatea Goteborg, Suedia
• <b>Denumirea programului de studii</b>	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
• <b>Calificarea obținută</b>	Diplome EMC

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

• <b>Perioada</b>	• 13.12 2005-1.02.2006
• <b>Instituția</b>	St Jude Children,s Research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA; Departamentul de patologie
• <b>Denumirea programului de studii</b>	Specializare
• <b>Calificarea obținută</b>	Scrisoare de recomandare- Randall Hayden-sef de departament

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

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

• <b>Perioada</b>	• 6-12 iulie 2002- scoala de vara ESCMID, Lausanne, Faculty member
-------------------	--

• <b>Instituția</b>	ESCMID
• <b>Denumirea programului de studii</b>	Summer school- Scoala de vara
• <b>Calificarea obținută</b>	Certificat de participare

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

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

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

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

• <b>Perioada</b>	• 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
• <b>Instituția</b>	CHU Ambroise Paré, Paris France
• <b>Denumirea programului de studii</b>	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
• <b>Calificarea obținută</b>	Certificat de participare

## ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• <b>Perioada</b>	1991-1994
• <b>Locul de muncă</b>	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;

• <b>Domeniul de activitate</b>	Preparator universitar disciplina de microbiologie;
• <b>Funcția</b>	preparator universitar;
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	1.Pregatire lucrari practice microbiologie pentru studentii anului III Medicina generala si medici rezidenti microbiologie 2. Conducere de lucrari practice studentii anului III Medicina generala 3. Conducere lucrari practice microbiologie medicala pentru studnetii anului II Farmacie 4. Conducere lucrari practice pentru studentii seriei cu predare in limba engleza 5 Pregatirea materialelor demonstrative pentru examenul final- culturi, lame
• <b>Domenii de competență</b>	Microbiologie medicala,Laborator clinic

• <b>Perioada</b>	1994-2000
• <b>Locul de muncă</b>	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;
• <b>Domeniul de activitate</b>	Cadru didactic microbiologie;
• <b>Funcția</b>	Asistent universitar doctor
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	1.Sustinere prelegeri pentru studentii anului III Medicina generala seria de predare limba engleza; 2. Sustinere de lucrari practice pentru studentii anului III Medicina generala, seria de predare Romana si engleza precum si LP demonstrative pentru preparatori 3. Sustinere de lucrari practice si prelegeri pentru medicii rezidenti specialitatea Microbiologie, epidemiologie si boli infectioase parte dintre modulele aferente tematicii de microbiologie 4. Pregatirea materialelor didactice pentru lucrari practice studenti si rezidenti 5. Coordonarea activitatii preparatorilor pentru pregatirea materialelor didactice 6. Pregatirea materialelor de examen practic pentru microbiologie – studenti si medici rezidenti la final de modul 7 . Participare ca secretar de comisie la examenul de medic primar
• <b>Domenii de competență</b>	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• <b>Perioada</b>	2000-2004
• <b>Locul de muncă</b>	U.M.F."Gr. T. Popa" Iasi, Disciplina de Microbiologie;
• <b>Domeniul de activitate</b>	Cadru didactic microbiologie; medic primar integrare clinica
• <b>Funcția</b>	sef de lucrari universitar doctor ; medic primar laborator clinic ½ norma integrare clinica
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	1. Sustinere prelegeri microbiologie la studentii anului III Medicina generala, seria de predare romana si engleza- sistem modular 2. Sustinere lucrari practice la medicii rezidenti specialitatea laborator clinic la rezidentii epidemiologie, boli infectioase- module de microbiologie speciala 3. Sustinerea de lucrari practice la studentii anului III Medicina generala, seriile de predare romana si engleza; lucrari practice la studentii anului I facultatea de Moase 4. Sustinerea LP demonstrative cu preparatorii, asistentii disciplinei de microbiologie 5. Persoana de legatura cu Rectoratul UMFin domeniul afilierei programei de invatamint la curricula europeana 6. Sustinere examen practic microbiologie la studentii anului III medicina generala, seriile de predare romana si engleza; sustinere examen practic studentii facultatii de Moase 7. Organizarea si demararea activitatii laboratorului de la Clinica de dermatologie Spitalul SF Spiridon Iasi prin integrare clinica, ½ norma
• <b>Domenii de competență</b>	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• <b>Perioada</b>	2004-22.08.2010;
-------------------	------------------

• <b>Locul de muncă</b>	Spitalul Universitar CFR Iasi- Total Test Suceava;
• <b>Domeniul de activitate</b>	Laborator Clinic
• <b>Funcția</b>	Șef laborator
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizarea și coordonarea activității laboratorului cu asigurarea calitatii prin control intern și extern</li> <li>2. Managementul resurselor și al mijloacelor în vederea creșterii eficienței activității</li> <li>3. Implementarea unor investigații noi, care să crească adreabilitatea și paleta de investigații, precum și calitatea actului medical</li> <li>4. Asigurarea formării profesionale a personalului din subordine- chimist, asistenți medicali, înscrierea participării la congrese de specialitate în vederea obținerii de credite EMC</li> <li>5. menținerea relațiilor de bună colaborare cu specialiștii din alte domenii în vederea creșterii calitatii diagnosticului</li> </ol>
• <b>Domenii de competență</b>	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie

• <b>Perioada</b>	20.08.2010- prezent
• <b>Locul de muncă</b>	Laborator Hipocrat Suceava
• <b>Domeniul de activitate</b>	Laborator Clinic
• <b>Funcția</b>	Medic primar, doctor în medicină
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asigurarea activității sectoarelor: microbiologie, hematologie, imunologie; asigurarea controlului intern și extern</li> <li>2. Managementul resurselor și al mijloacelor în vederea creșterii eficienței activității</li> <li>3. Implementarea unor investigații noi, care să crească adreabilitatea și paleta de investigații, precum și calitatea actului medical</li> <li>4. Asigurarea formării profesionale a personalului din subordine- asistenți medicali, înscrierea participării la congrese de specialitate în vederea obținerii de credite EMC</li> <li>5. Menținerea relațiilor de bună colaborare cu specialiștii din alte domenii în vederea creșterii calitatii diagnosticului</li> </ol>
• <b>Domenii de competență</b>	Laborator clinic, microbiologie, parazitologie, hematologie, virologie, imunologie, metodologia cercetării științifice
• <b>Perioada</b>	1.10.2012- prezent
• <b>Locul de munca</b>	Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, DSDU, specializarile: BFKT, Nutritie
• <b>Discipline predate în cadrul D.S.D.U.</b>	<b>Igienă și epidemiologie: Titular Disciplina, Curs și LP, an I BFKT, sem I Bacteriologie-virusologie și parazitologie, Titular Disciplina, Curs și LP, an I Nutritie și dietetică, sem II</b> <b>Imunologie, Imunopatologie și Alergologie</b> , Titular Disciplina, Curs și LP, an II, Nutritie și dietetică, sem II
• <b>Funcția</b>	Lector asociat
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Intocmirea programei analitice, curs și LP</li> <li>2. Intocmirea fișei disciplinei și competențelor specifice</li> <li>3. Sustinerea curs și LP cu actualizarea informației</li> <li>4. Imprimarea studenților unui stil de a învăța și de a se documenta în vederea completării pregătirii profesionale</li> <li>5. Implicarea activă în viața departamentului</li> </ol>

## ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• <b>Perioada</b>	1991-2004
• <b>Locul de muncă</b>	UMF „Gr. T. Popa” Iasi

• <b>Gradul didactic</b>	Preparator (1991-1994), asistent (1994-2000), sef lucrari (2000-2004)	
• <b>Principalele activități și responsabilități</b>	• 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. <b>Absolvent Melinte Violeta</b> 2. <b>Absolvent Ilas Simona</b> 3. <b>Absolvent Schmidt Madalina</b>
• <b>Perioada</b>	<b>1.10.2012- prezent</b>	
• <b>Locul de munca</b>	Universitatea Stefan cel Mare Suceava, DSDU, specializarile: BFKT, Nutritie	
• <b>Domeniul de activitate</b>	Igiена si epidemiologie: Titular Disciplina,Curs si LP, an I BFKT, sem I Bacteriologie, Virologie, Parazitologie, Titular Disciplina, Curs si LP, an I Nutritie sem II Imunologie, Aloergologie, Titular Disciplina, Curs si LP, an II, Nutritie sem II	
• <b>Funcția</b>	Lector asociat	
• <b>Principalele activitati si responsabilitati</b>	6. Intocmiera programei analitice, curs si LP 7. Intocmirea fisei disciplinei si competentelor specifice 8. Sustinerea curs si LP cu actualizarea informatiei 9. Imprimarea studentilor unui stil de a invata si de a se documenta in vederea completarii pregatirii profesionale 10. Implicarea activa in viata departamentului	

## ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

<b>PUBLICAȚII</b>	• Cărți în edituri cotate CNCIS	1. 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, îndrumare, antologii etc.	1. 2003: Microbiologie medicala- Ghid pentru studiul si practica medicinei; Editura "Gr T Popa" Iasi 2. 1998: <i>Manual of Medical Microbiology</i> co autor 3. 1996: <i>Medical Microbiology</i> co autor
	• Lucrări științifice (maxim 5 titluri)	1. Molecular characterization of beta lactam resistance of <i>Salmonella</i> isolates from pediatric patients in Romania; <b>Roxana Filip</b> , Lilia Chihu Amparan, et al. J of Chemotherapy, vol 16 (4): 337-42 August 2004 2. Expanded spectrum cephalosporin resistant <i>Salmonella</i> strains in Romania. Vivi Miriagou, <b>Roxana Filip</b> , Gabriela Coman, et al. Journal of Clinical Microbiology, November 2002, vol 40 nr 11, pp 4334-6 3. Study of outer membrane proteins and their role in co modulation of resistance in non typhoidic <i>Salmonella</i> strains isolated in Iasi. <b>Roxana Filip</b> , Lilia Chihu et al. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2001, vol 105 nr 1, pp 133-5. 4. Bases of variation in resistance to beta-lactams in <i>Klebsiella oxytoca</i> isolates hyperproducing K1 beta-lactamase. <b>Roxana Gheorghiu</b> , Meifang Youan, et al. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 1997, 40: 533-41. 5. 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, <b>Roxana Gheorghiu</b> , et al. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 1997, 39: 103-6.
<b>PROIECTE DE CERCETARE</b>	1. Studiul mecanismelor de rezistenta la tulpinile de Enterobacteriaceae izolate in Romania- cu ISP Cuernavaca, Morelos, Mexic- prof Jesus Silva Sanchez- <i>Conferencia de Alta Nivel Y Catedras Especiales</i> 2. Rezistenta la tulpini <i>Pseudomonas</i> - cu Laurent Poirer, le Kremlin Bicetre, Paris, Franta	

<b>MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE</b> (reviste, congrese, simpozioane)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. membru in Comitetul Educativ ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases) din 2000 pana in prezent- co-organizare scoala de vara ESCMID in 2001-2006; director scoala de vara Suceava 2007</li> <li>2. membru ESCMID</li> <li>3. membru in Comitetul executiv ESGAP- grupul de studiu european pentru politica de antibiotice (European Study Group of Antibiotic Policies)</li> </ol>
---	--

## APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Membru in Comitetul Educativ ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases) din 2000 pana in prezent- organizare scoala de vara ESCMID in 2001-2007
2. Societatea Romana de Hematologie
3. Membru ESCMID
4. Membru in Comitetul executiv ESGAP- grupul de studiu european pentru politica de antibiotice

## SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

1. 20.11-26.11.2011- Specializare schimb de xeperienta la Universitatea din Goteborg in cadrul programului IMUNOLAB
2. 13.12 2005-1.02.2006- Specializare la St Jude Children,s research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA
3. decembrie 2004- Ianuarie 2005- Specializare St Jude Children,s research Hospital, Memphis, Tennessee, SUA
4. mai 2003- curs postuniversitar Ayshire, Glasgow, Scotia
5. 6-12 iulie 2002- scoala de vara ESCMID, Lausanne, Faculty member
6. 22-23 aprilie 2002- Orta San Giulio, Italia- curs postuniversitar "Diagnostics, characterization and epidemiology of beta-lactamases"
7. 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
8. 1 mai- 31 octombrie 1996- bursa la Londra BSAC- Royal London Hospital College- Dr David Livermore
9. februarie-martie 1995- bursa la Dr David Livermore, oferita de firma SmithKline Beecham
10. 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 (SELECTIE)

1. 2013- ECCMID Berlin, Germania aprilie 13.
2. 2012- ECCMID Londra 31.03- 3.04
3. 2011- co chair sesiune orala ECCMID Milan, mai 2011
4. 2013- co chair Zielle Medicale ale Suecvei, Suecava, mai 2013
5. 2008: coordonator sesiune orala ECCMID Bacrelona, aprilie
6. **2007: organizator ESCMID summer school- Suceava, Romania-gazda: USV**
7. 2007- coorodnator sesiune orala la ECCMID Munchen
8. 2006- coordonator sesiune orala ECCMID Nice
9. 2005- coordonator sesiune orala ECCMID Copenhaga
10. 2004- coordonator sesiune orala ECCMID Praga
11. 2003- coordonator sesiune orala ECCMID Glasgow
12. 2003- Fcaulty member la summer school ESCMID, Utrecht, Olanda
13. 2002- Faculty member la ESCMID summer school, Lausanne

## LIMBI STRĂINE

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