



Curriculum vitae

DATE PERSONALE

Nume / Prenume

Adresa (e)

Telefon

Fax

E-mail(uri)

Site-uri web

Codita, Irina

INCMI "Cantacuzino", Spl. Independentei 103, CP 1-525, 050096

00 40 21 3069 226

+40721700503

00 40 21 3069 305

icodita@cantacuzino.ro; adirina@yahoo.com

www.cantacuzino.ro,

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=6602911535>

<http://orcid.org/0000-0002-2834-365X>

https://scholar.google.ro/citations?view_op=list_works&hl=ro&user=IZCEm2cAAAAJ

Nationalitate (ti)

Romana

Data nasterii

1952, septembrie, 27

Sex

feminin

Experienta profesionala

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Iunie 2013 - prezent

Sef Laborator Infectii Nosocomiale si Rezistenta la Antibiotice

INC "Cantacuzino", Spl. Independentei 103, Bucuresti, Romania

Cercetare-Dezvoltare; Laborator clinic si microbiologie de sanatate publica ; punct focal national pentru rezistenta la antibiotice la ECDC (din 2010)

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Octombrie 2007-prezent

Conferentiar Universitar

Universitatea de Medicina si Farmacie, "Carol Davila" Bucuresti, Disciplina Microbiologie II

Pregatire si sustinere cursuri universitare pentru studenti si postuniversitare pentru rezidenti, lucrari practice de microbiologie, indrumare activitate stiintifica studenti etc. – in limba romana si in limba engleza

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Aprilie 2015 – Iunie 2016

Director fondator al Infrastructurii de Interes national „Centru National de expertiza si Interventie in Microbiologie, Parazitologie si Entomologie Medicala”

INC "Cantacuzino", Spl. Independentei 103, Bucuresti, Romania

Infintarea si managementul instalatiei de interes national

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Februarie 2013-iunie 2016

Sef Departament Microbiologie de Sanatate Publica

INCMI "Cantacuzino", Spl. Independentei 103, Bucuresti, Romania

Cercetare-dezvoltare; laborator clinic si microbiologie de sanatate publica; management institutional

Perioada	Aprilie 2007 – Februarie 2013
Funcția sau postul ocupat	Sef Laborator Infectii Nosocomiale si Rezistenta la Antimicrobiene
Numele si adresa angajatorului	INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare; Microbiologie clinica si de sanatate publica; Management de laborator
 Perioada	 August 2002 – Aprilie 2007
Funcția sau postul ocupat	Director Laboratoare Nationale de Referinta
Numele si adresa angajatorului	INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare; Microbiologie clinica si de sanatate publica; Management institutional
 Perioada	 Oct. 2001 – prezent
Funcția sau postul ocupat	CS I
Numele si adresa angajatorului	Laboratorul national de referinta pentru stafilococ, INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare – preponderent rezistenta la antibiotice, compusi si/sau suprafete cu activitatea antimicrobiana
 Perioada	 Oct. 1991 – Oct. 2001:
Funcția sau postul ocupat	Medic primar, laborator clinic si microbiologie
Numele si adresa angajatorului	Laboratorul national de referinta pentru stafilococ, INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Laborator clinic si de sanatate publica; Cercetare-Dezvoltare
 Perioada	 Oct. 1982 – Oct. 1991
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist microbiologie
Numele si adresa angajatorului	Laboratorul national de referinta pentru stafilococ, INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Laborator clinic si de sanatate publica; Cercetare-Dezvoltare
 Perioada	 Nov. 1979 – Oct. 1982
Funcția sau postul ocupat	Medic, personal auxiliar cercetare
Numele si adresa angajatorului	Laboratorul national de referinta pentru stafilococ, INCDMI "Cantacuzino", Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Laborator clinic si de sanatate publica; Cercetare-Dezvoltare
 Perioada	 Nov. 1976 – Nov. 1979
Funcția sau postul ocupat	Intern – specialitati preclinice: microbiologie clinica, hematologie, biochimie, morfopatologie
Numele si adresa angajatorului	Institutul de Ftiziologie Marius Nasta (stagii la Institutul Cantacuzino Bucuresti, Centrul National de Hematologie, Bucuresti, Spitalul Fundeni Bucuresti - Departament biochimie, Institutul "Victor Babes", Bucuresti – Departament Anatomie Patologica)
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Pregatire multidisciplinara in domeniul laboratorului clinic
 Educatie si invatamant	
Perioada	Octombrie 2016 (2 saptamani)
Calificarea / diploma obtinuta	Certificat participare
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Curs avansat privind rezistenta la antibiotice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Pasteur Paris si Fundatia Merieux
Perioada	Iunie 2013 (5 zile)
Calificarea / diploma obținută	-
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Școala de vară EUPHEM
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	EUPHEM - ECDC (Școala Europeană de Microbiologie de Sănătate Publică a Centrului European pentru Supravegherea și Controlul Bolilor Transmisibile)
Perioada	Iunie 2010 (2 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare - Al Doilea work-Shop Postuniversitar de Micologie Medicală
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Micologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Română de Micologie și Micotoxicologie
Perioada	Iunie 2010 (3 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare – Curs toxinfecții alimentare: metode de diagnostic convenționale și rapide
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie de sănătate publică/toxinfecții alimentare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INCDMI "Cantacuzino" și Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	Aprilie 2010 (2 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare – Tehnici de biologie moleculară utilizate pentru diagnosticul bolilor infecțioase
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie moleculară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	INCDMI "Cantacuzino" și NOVAINTERMED
Perioada	Septembrie /Octombrie 2008 (4 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare - Seminar privind prevenirea și controlul bolilor transmisibile INT MARKT TAIEX 30085
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Epidemiologie și microbiologie de sănătate publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Directoratul CE pentru Sănătate și Protecția Consumatorului în cooperare cu Centrul Național pentru Boli Infecțioase și Parazitare din Bulgaria
Perioada	Octombrie 2007 (5 zile)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare - Seminar on prevention and control of communicable diseases INT MARKT TAIEX 24654
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Epidemiologie și microbiologie infecții nosocomiale
Numele și tipul instituției de	EC General Directorate for Health and Consumers in co-operation with Croatian National Reference

Învățământ / furnizorului de formare	Centre for Hospital Infections
Perioada	Decembrie 2005 (10 zile)
Calificarea / diploma obținută	Vizita de studiu în domeniul microbiologiei de sanătate publică: Londra - Basildon Hospital și Public Health Agency Colindale; Cambridge – Departamentul de Sanătate Publică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie clinică, microbiologie de sanătate publică, noțiuni de epidemiologia bolilor transmisibile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	EC - PHARE Program Europaid/113121/D/SV/RO - "Asistenta tehnică pentru îmbunătățirea sistemului de supraveghere epidemiologică și control al bolilor transmisibile în România" Europaid/113121/D/SV/RO RO", Ministerul Sănătății din România
Perioada	Martie 2004 (3 săptămâni)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare - Curs internațional de epidemiologie EPIET-like: "Epidemiologie de teren: Informație pentru acțiune", Sinaia, România
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Epidemiologie de teren
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Programul European EPIET, Programul PHARE "Asistenta tehnică pentru îmbunătățirea sistemului de supraveghere epidemiologică și control al bolilor transmisibile în România" Europaid/113121/D/SV/RO", Ministerul Sănătății din România
Perioada	Aug. 2003 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Formarea auditorilor pentru laborator clinic, București, România
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul calității în laboratorul de microbiologie clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română de Acreditare, Cooperarea internațională pentru acreditarea laboratoarelor și Cooperarea Europeană pentru acreditare
Perioada	2002 – 2 luni (noiembrie-decembrie); 2003 – 3 săptămâni (martie)
Calificarea / diploma obținută	Întărirea capacității laboratoarelor pentru detectare și răspuns în bolile transmisibile – cunoștințe teoretice și lucrări practice de laborator - Lyon, Franța
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie de sanătate publică, noțiuni de epidemiologia bolilor transmisibile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Program – Oficiul OMS Lyon , Lyon, Franța, 2002 – 2004
Perioada	2001 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Certificat participare - Sistemul național pentru acreditarea, notificarea și certificarea infrastructurii de evaluare a conformității: Acreditarea laboratoarelor clinice și medicale, București, România
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul calității în laboratorul de microbiologie clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Română de Acreditare, Cooperarea internațională pentru acreditarea laboratoarelor și Cooperarea Europeană pentru acreditare
Perioada	2000 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Diploma de participare - Rezistența la antibiotice – Bazele și testarea în laborator – curs internațional – Varșovia, Polonia
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale	Microbiologie de sanătate publică – rezistența la antibiotice



dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Laboratorul central pentru Seruri și Vaccinuri, Varsovia, Polonia și Societatea Europeană pentru Laborator Clinic și Boli Infecțioase
Perioada	1999 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Noi tendințe în diagnosticul clinic și de laborator al bolilor infecțioase. Curs internațional, Institutul Cantacuzino, București, România (organizator, lector și cursant)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fundația Romano-Americană pentru Educație Medicală și Institutul Cantacuzino
Perioada	1989-1997
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în medicină - Teză: "Metode rapide de diagnostic al infecțiilor intraspinalicești"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologia infecțiilor de spital
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" și Institutul Cantacuzino, București, România
Perioada	1995 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Coci Gram pozitivi . Curs internațional – Institutul Cantacuzino, București, România (organizator, lector și cursant)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie de sănătate publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Pasteur Paris și Institutul Cantacuzino, București, România
Perioada	1988 (1 săptămână)
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare - Noi tendințe în Imunologia fundamentală și clinică. Raspunsul imun deviat. Curs internațional - Poiana Brașov, România
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Imunologie fundamentală și clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Uniunea Internațională a Societăților de Imunologie
Perioada	1985 (5 zile)
Calificarea / diploma obținută	Diagnosticul microbiologic rapid al infecțiilor de tract respirator – Workshop OMS – Institutul Cantacuzino, București, România (organizator, participare științifică și cursant)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microbiologie de sănătate publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Organizația Mondială a Sănătății
Perioada	1981
Calificarea / diploma obținută	Curs fundamental de imunologie, Institutul "V.Babes", București, România
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Imunologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Romana de Imunologie, Institutul "Victor Babes", Bucuresti, Romania
Perioada	1977
Titlu obtinut	Diploma de medic, medicina generala
Tema principala	Teza de diploma: "Corelatii anatomo-clinice intre parametri anatomopatologici, biologici si clinici in neoplasmul hepatic si ciroza hepatica"
Numele si tipul organizatiei care a asigurat organizarea si pregatirea	Facultatea de Medicina Generala, Institutul de Medicina si Farmacie, Bucuresti, Romania
Premii	- Premiul pentru tineri cercetatori 1988 - Diploma de merit acordata in 2015 de Centrul National pentru Supravegherea si Controlul Bolilor Transmisibile pentru contributia adusa cu 10 ani in urma la infiintarea si functionarea Centrului National pentru Supravegherea si Controlul Bolilor Transmisibile din Institutul National de Sanatate Publica.
Participare in proiecte europene	- "Doctoral fellowships for bioeconomic and ecoeconomic complex training in the antropic systems food/ fooder biosafety and biosecurity field" – Project code: POSDRU (Sectoral Operational Program Human Resources Development 2010 - 2013) 107/1.5/S/77082 - "Microwaves ecofriendly alternative for a safe treatment of medical waste" – Project code: LIFE10 ENV/RO/731 (LIFE+ Environment Policy & Governance programme) (2010-2013) EGIDE-ECO-NET Program : Commensalisme et infections urinaires à Escherichia coli multiresistants de part et d'autre de la frontière de l'Union Européenne – Romanian principal investigator (2008 – 2010) Applicant FP7 program 2011: „Direct sample characterization (identification, virulence and antimicrobial resistance mechanisms) of bacterial species involved in Healthcare Associated Infections, with faster turnaround time” - Proposal acronym: NOSOFIGHT Applicant FP6 program 2004: AUTOLOGOUS BIOLOGICALS AND IMMUNE MODULATORS IN THE TREATMENT OF STAPHYLOCOCCAL INFECTIONS – Prosposal acronym ABIMITT
Proiecte nationale (selectiv)	- Retea (platforma integrata de patogenomica pentru transferarea rezultatelor cercetarii in domeniul biomedical (microbiologia bolilor infectioase) – PATGEN-NET – Nr. CEEX 28 (2007 – 2009) – coordonator proiect - Dezvoltarea si modernizarea foliilor alimentare pe baza de biopolimeri si agenti antimicrobieni naturali pentru cresterea securitatii alimentare (ACTI-BIO-PACK) - Nr 52 – 134/2008 – Contractor ICECHIM, Bucuresti (2008 – 2011) - Responsibil pentru partenerul INCDMI Cantacuzino -Obtinerea unor noi materiale antimicrobiene pentru controlul infectiilor nosocomiale (ANTIBIOFILMS) – Nr. 42 – 129/2008 – Contractor Institutul pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiilor, Magurele (2008 – 2011) – Responsibil pentru partenerul INCDMI Cantacuzino - Proiect nucleu: Metode rapide pentru detectarea analitilor toxici in probe clinice, alimente si mediul ambient – Nr. PN 09 22 0105 (2009-2011) – Responsabil proiect - Responsabil stiintific in cadrul a 3 proiecte nucleu incepute in anul 2016
Prezentari invitate	• Irina Codita et al. "Panton – Valentine Leukocidin Positive Methicillin Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> Involved in Community and Hospital Infections in Romania - 6th Balkan Congress of Microbiology, 28-31 October, 2009, Ohrid, Macedonia • Staphylococcal enterotoxins: an up-date – VIth Balkan Microbiology Conference "Microbiologia Balkanica", Belgrade, 25 – 30 October, 2011 • Irina Codita - MRSA isolated from hospitals and severe community infections in Romania. Challenges in the frame of the "One health concept" – Antimicrobial resistance in human and veterinary medicine, Clinical medicine Work-shop organized in collaboration with Liverpool University, Iasi, 2012 etc.



Experienta personala si competente

Limba(limbi) materna(e)

Romana

Alta(e) limba(i)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Intelegere		Vorbit		Scris
Oral	Scris	Interactiune	Prelegere	

Engleza**Franceza**

C1	C1	C1	C1	C1
C1	C1	C2	C2	C2

(*)Nivel conform Cadrului Comun European de Referinta (Common European Framework Reference - CEF)

Capacitati si competente organizatorice

Experienta castigata prin detinerea unor pozitii de conducere – conducator proiecte de cercetare, membru al consiliului stiintific al Institutului Cantacuzino si Director al laboratoarelor nationale de referinta din INCDMI "Cantacuzino", sef Departament Microbiologie de Sanatate Publica, sef Laborator Infectii Nosocomiale si Rezistenta la Antibiotice

Alte competente profesionale/organizatorice

- Punct focal national pentru rezistenta la antibiotice nominalizat de Ministerul Sanatatii pentru ECDC (Centrul European pentru Controlul Bolilor)
- Membru in Comitetul de coordonare al Initiativei Europene comune pentru Rezistenta la Antibiotice (JPI AMR) din 2012
- Vice-Presedinte al Societatii Romane de Microbiologie,
- Membru al echipelor editoriale la mai multe publicatii de specialitate (Romanian Archives of Microbiology and Immunology; Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia; Revista Romana de Medicina de Laborator etc.

Experienta didactica

- Conferentiar Universitar la Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti, Disciplina de Microbiologie II din 2007 – cursuri pentru studenti si rezidenti, specialisti microbiologi si epidemiologi etc. – in limba romana si limba engleza (sef de lucrari 2002-2007)
- Lector invitat: curs international OMS "Investigarea cu laboratorul a apei si bolilor transmise prin apa" (2003)
- Responsabil institutional pentru cursurile internationale organizate in Institutul Cantacuzino: curs international "Investigarea microbiologica a bolilor transmisibile supravegheate in Romania" (2 cursuri de cate 2 saptamani in 2004); Curs Testarea Sensibilitatii la Antibiotice organizat de Organizatia Mondiala a Sanatatii/ Spitalul Bichat Paris/Institutul Cantacuzino (2005); Curs international organizat de organizatia Mondiala a Sanatatii si Institutul Cantacuzino "Patogeni periculosi" (2004) etc.
- Supervizor principal pentru Programul European de Pregatire in Microbiologie de Sanatate Publica (EUPHEM) al ECDC din 2013

Capacitati si competente in utilizarea calculatorului

Windows, Microsoft Office (Word, Excell, Power Point) - utilizator
Utilizator Internet

Membru in societati profesionale/grupuri de lucru

- Membru al Comitetului Executiv al Societatii Romane de Microbiologie - din 1997
- Membru al Consiliului stiintific al Institutului Cantacuzino (2001-2002)
- Membru al Societatii Balcanice de Microbiologie – din 1999
- Membru al Societatii Europene de laborator Clinic si Boli Infectioase - din 2003
- Membru Federatia Europeana a Societatilor de Microbiologie - din 2002
- Membru Comisia de laborator a Colegiului Medicilor din Romania – 2000 – 2005
- Membru fondator al retelei europene a laboratoarelor implicate in secventiere patogenilor (Seq.net)
- Membru Reteaua Europeana a Laboratoarelor de referinta pentru stafilococ etc.

Patente

Co-autor a 3 patente, dintre care ultimul "Compozitie si procedeu de obtinere a foliilor antimicrobiene de uz alimentar", obtinut la 30.03.2016 (Nr. 128620, publicat in Buletinul Oficial de proprietate industriala – Sectiunea inventii nr. 3/2016).

Alte competente

- Psihologie - Absolvent al Facultatii de Psihologie-Sociologie Spiru Haret – Licentiat in psihologie 2009

- Educație – Absolvent al nivelului I, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic – 2009
Facultatea de Psihologie-Sociologie Spiru Haret
- Muzica – liceu de muzica (oboi, secundar pian)

Data: 11.09.2017

Semnatura:

