



Curriculum Vitae Europass

Informatii personale

Nume, prenume **RAFILA ALEXANDRU**

Telefon /Fax **+40 21 318 6090**

Mobile Phone: **+40723391315**

E-mail arafaia@yahoo.com, arafaia@mateibals.ro

Naționalitate **Romana**

Data nasterii **27.12.1961**

Postul pentru care candidiez **Membru in Consiliul de Acreditare**

Experienta profesionala

Perioada **Februarie 2015 - prezent:**

Profesor (pozitia 1), Disciplina Microbiologie 1 - Institutul Național de Boli Infecțioase Prof. Dr. Matei Bals, Deș Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina și Farmacie Carol Davila București

2005 - 2015

Functia Conferentiar universitar – Disciplina Microbiologie 1, Departamentul Clinic 2, Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina și Farmacie Carol Davila București
Șef Laborator Microbiologie, Medic primar Medicina de Laborator, Institutul Național de Boli Infecțioase Prof. Dr. Matei Bals București (din 2006)
Medic Primar Sănătate Publica și Management Sanitar (2009)
Secretar de Stat pentru asistenta medicală și sănătate publică (2012-2013)

Activitati și responsabilitati principale

Activitate didactică in domeniul microbiologiei/medicinii de laborator și generala:

- Organizare de cursuri și evaluare in cadrul disciplinei de Microbiologie 1, pentru studenti in anul II ai Facultății de Medicina, modulul in limba româna și modulul in limba engleza, din cadrul Universității de Medicina și Farmacie Carol Davila București (UMFCD)
- Coordonarea științifică a lucrarilor de licenta ale studentilor Facultății de Medicina
- Coordonarea și evaluarea medicilor rezidenti aflati in stagiul de medicina de laborator, repartizati la Institutul Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Bals" (INBIMB). După ultima promovare am coordonat activitatea a peste 200 de rezidenti de medicina de laborator și de alte specialitati.
- Organizarea și sustinerea de cursuri postuniversitare, adresate medicilor rezidenti de medicina de laborator și de boli infecțioase.
- Membru in Comisia pentru Examenul de Admitere in Facultatea de Medicina, Comisiile de Evaluare a Lucrarilor de Licenta, Referent Teze de Doctorat, Comisia de Examinare a candidatilor pentru diferite pozitii in UMFCD și alte Universitati de medicina din țară,
- Presedinte al Comisiilor de Examen de Specialitate și de Primariat in specialitatea Medicina de laborator
- Șef al Catedrei de Microbiologie, Parazitologie și Epidemiologie (2008-2012)
- Membru ales in Consiliul Departamentului Clinic 2 al Facultății de Medicina din 2012.
- Membru ales in Consiliul Profesorat al Facultății de Medicina din 2005, 2012

Activitate medicală in domeniul Medicinii de Laborator:

- Activitate medicală in domeniul diagnosticului microbiologic al bolilor infecțioase, pentru pacientii spitalizati sau din ambulator in cadrul INBIMB.

Activitate de conducere – Șef de laborator Microbiologie din INBIMB, care are un personal de 30 de medici, asistente și operatori

- Coordonarea activității medicale, didactice, științifice și de cercetare desfășurate în cadrul Laboratorului de Microbiologie al INBIMB
- Coordonarea activității medicale, științifice și de cercetare a medicilor specialiști și rezidenți, desfășurată în cadrul Laboratorului de Microbiologie
- Membru al mai multor comișii/comitete din cadrul INBIMB
- Coordonarea activităților MS din domeniul asistentei medicale și sănătății publice

Activitate științifică și de cercetare:

- Manager de proiect sau membru în echipa de cercetare a 12 granturi castigate prin competitie.
- Ariile științifice de interes: vaccinologie, infecții asociate sarcinii, infecții bacteriene severe, infecții nosocomiale, rezistența bacteriană la antibiotice.

Activitate publicistica

- Peste 100 de lucrări în extenso și rezumat, publicate în reviste ISI și BDI, în calitate de autor principal sau coautor
- 14 cărți/tratate în calitate de autor principal, coautor, autor/coautor de capitole în edituri românești și internaționale

Numele și adresa angajatorului

1. Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București,
2. Institutul Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Bals”, București
3. Ministerul Sănătății

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior/Medicina/Administrație publică centrală

Perioada

1998-2005

Funcția

Șef de Lucrări – Catedra de Microbiologie, UMFC
 Director General al DG de Sănătate Publică și Inspectia Sanitară de Stat (2001-2004) (MS)
 Director Institutul De Sănătate Publica București (2004-2005)
 Coordonator laborator Urgenta, SUUB (2005-2006)
 Medic primar Medicina de Laborator (1999)
 Medic Specialist Sănătate Publica și Management Sanitar (2002)

Activitati și responsabilitati principale	<p>Activitate didactică in domeniul microbiologiei/medicinii de laborator:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Organizarea de cursuri și evaluarea studentilor in cadrul disciplinei de Microbiologie pentru studenti in anul II ai Facultății de Medicina și pentru Facultatea de Așiatenti Medicali și Moase din cadrul UMFCD - Coordonarea lucrarilor de licenta ale studentilor Facultății de Medicina - Coordonarea și evaluarea medicilor rezidenti aflati in stagiul de Microbiologie, repartizati la INCDMI "Cantacuzino" - Organizarea și sustinerea de cursuri postuniversitare, adresate medicilor medicilor rezidenti de medicina de laborator - Membru in Comisia pentru Examenul de Admitere in Facultatea de Medicina, Comisiile de Evaluare a Lucrarilor de Licenta, Comisia de Examinare a candidatilor pentru diferite pozitii in UMFCD, membru in Comisiile de Examen de Specialitate și de Primariat in specialitatea Medicina de Laborator. <p>Activitate medicală in domeniul Medicinii de laborator:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Activitate medicală in domeniul medicinii de laborator pentru pacientii spitalizati/ambulator la Spitalul Universitar de Urgenta București (SUUB) 2005-2006 - Activitate medicală in domeniul medicinii de laborator la INCDMI "Cantacuzino", Laboratorul Național de Referinta pentru Hepatite Virale (1998-2001) <p>Activitate de conducere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordonarea activitatilor din domeniul sântatii publice. Coordonarea activitatilor pentru organizarea și dotarea Laboratoarelor Naționale de Referinta de la INCDMI Cantacuzino, a laboratoarelor regionale și judetene (DSP) de microbiologie. Coordonarea activității de creere a sistemului Național de supraveghere și control al bolilor transmisibile și racordarea lui la sistemul și rețelele europene. - Coordonarea activității laboratorului de analize de urgenta din cadrul SUUB
Numele și adresa angajatorului	<p>Activitate științifică și de cercetare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Membru in echipa de cercetare a 5 granturi castigate prin competitie. - Ariile stiintifice de interes: infectii virale hepatice, vaccinologie, rezistenta bacteriana la antibiotice. <p>Activitate publicistica</p> <ul style="list-style-type: none"> - 50 de lucrari publicate in extenso, rezumate, postere, comunicari <ol style="list-style-type: none"> 1. Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București, 2. INCDMI "Cantacuzino" (1998-2001) 3. Ministerul Sântatii (2001-2005) 4. SUUB (2005-2006)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ superior/Medicina/Administratie Publica
Perioada	1992- 1997
Functia	Așistent Universitar - Catedra de Microbiologie, UMFCD Medic specialist Medicina de Laborator (1994)
Activitati și responsabilitati principale	<ul style="list-style-type: none"> - Activitate de predare in domeniul bolilor infecțioase pentru studenti la Facultatea de Medicina și medici rezidenti/secundari. - Coordonare de lucrari de licenta pentru studenti la Medicina - Membru in echipa de cercetare a catorva proiecte de cercetare - Activitate medicală in domeniul bolilor infecțioase pentru pacientii spitalizati și in sistem ambulator pentru pacientii cu infectie HIV și cu Infectie cronica VHB, VHC.
Numele și adresa angajatorului	<ol style="list-style-type: none"> 1. Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București 2. Spitalul de Boli Infecțioase Colentina
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de predare in domeniul bolilor infecțioase, Activitate medicală (pentru pacienti spitalizati și in sistem ambulator), Activitate de cercetare
Educație și formare	
Perioada	1997-2003
Calificarea / diploma obținută	Doctor in medicina (Diploma D nr 0003020 – Ordin MEC 4450/02.08.2004)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina, Microbiologie Teza de doctorat, cu titlul " <i>Utilizarea metodelor moleculare de diagnostic in precizarea etiologiei hepatopatiilor cronice</i> "
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București – Catedra de Boli Infecțioase. Coordonator: Prof. Dr. Andrei Aubert Combiescu

Nivelul in clasificarea Naționala/interNaționala ISCED6

Perioada 1992-1994

Calificarea / diploma obținută Medic specialist Medicina de Laborator

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Activitate de medic rezident in specialitatea boli infecțioase

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare INCDMI "Cantacuzino"
Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București

Perioada 1981-1987

Calificarea / diploma obținută Medic generalist

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Medicina

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București

Nivelul in clasificarea Naționala/interNaționala ISCED5

Aptitudini și competențe personale

Limba materna Romana

Limbi straine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Intelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B2	B1	B1

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

Competențe și abilități sociale

Abilitati de comunicare – dobândite în cursul activității didactice, medicale și din administrația publică centrală. Am condus și am participat la numeroase dezbateri publice din domeniul medical, atât cu cei din domeniul meu de activitate, cât și cu pacienți, administratorii ai instituțiilor medicale, experți din diferite domenii cu interes pentru zona sănătății. De asemenea am participat la peste 100 de emisiuni la radio și televiziune, cu tematica medicală sau de politică sanitară. De asemenea, în situația unor urgențe pentru sănătatea publică (SARS, gripa pandemică, infecția cu V. Ebola etc) am reprezentat Ministerul Sănătății în calitate de comunicator autorizat.

Abilitati de organizare și de lucru în echipă – am participat împreună cu colectivele care au desfășurat proiecte în principalele domenii ale sănătății publice în ultimii 12 ani: supravegherea și controlul bolilor transmisibile și netransmisibile, sănătatea în relație cu mediul, promovarea sănătății. Proiectele gestionate s-au încheiat cu succes, iar rezultatele pozitive obținute au fost rodul profesionalismului și calitatii deosebite a lucrului în echipă realizat. Acceptarea aplicației României la ultima rundă de Proiecte ale Fondului Global (2014-2015), în domeniul controlului tuberculozei, în valoare de circa 10 milioane de euro este elocventă, subsemnatul fiind Președinte al Comitetului Național de Coordonare pentru FG.

Abilitati de prezentare – dobândite de-a lungul activității științifice și didactice, prin efectuarea de prezentări științifice și profesionale în cadrul a numeroase conferințe medicale naționale și internaționale. Am participat de asemenea, ca invitat pentru prezentări la simpozioane organizate de către OMS, NATO, ECDC și alte instituții cu implicare în domeniul medical.

Competențe și aptitudini organizatorice**Cursuri (selectie)**

2013 – European Observatory Summer School – Venice: Time for Change – Improving Population Health

2012 – Health Technology Assessment Master Class (Erasmus University Rotterdam)

2011 – Good Clinical Practice Course (TFS - Warsaw)

2006 – Management spitalicesc (SNSPMS 282/07.12.2006)

- Curs Auditor Intern pentru laboratoare medicale (0400/030)

2004 – Certificat de Competență în Managementul Serviciilor de Sănătate (seria A, nr 0002016/ 5 nov 2004)

- Epidemiologie de teren tip EPIET (PHARE)

- Management de Program (USAID)

2003 – UNAIDS/WHO training on methods for HIV/AIDS estimates and projections

2001 – Curs de Programe și Bugete (Școala de Finanțe Publice și Departamentul Trezoreriei SUA)

1998 – Curs de Sănătate Publică și Management (UMFCD_A0012911)

Activități de cercetare

Am fost/sunt **Director de Proiect** a 2 granturi de cercetare internaționale și unul Național, membru în alte 8 proiecte Naționale și unul internațional, după ultima promovare (2005)

Organizare de evenimente științifice

Am fost Președinte sau Membru în Comitetul de organizare/Comitetul științific al peste 30 manifestări științifice:

- Membru în Comitetul Științific al "*Zilelor Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase Prof. Dr. Matei Bals*" (anual începând din 2007)
 - Conferințele Naționale de Microbiologie și Epidemiologie (anual, din 1998)
 - RoVaccin (anual din 2013)
 - Conferințe Organizate de Societatea Română de Microbiologie (1-5 conferințe, work-shopuri anual)
- Conferința Balcanică de Microbiologie (la 2 ani, începând din 2005)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Abilitati de utilizare a Microsoft Office (Word, Excel și PowerPoint); abilitati de utilizare a programelor SPSS și EPI-INFO, utilizate pentru prelucrarea datelor statistice.

Alte aptitudini și competente

Permis de conducere autovehiculele categoriile A, B

5

Membru in societati stiintifice Naționale

Societatea Romana de Microbiologie – Presedinte
Asociatia Consultativa de Vaccinologie – Presedinte
Societatea Romana de Epidemiologie – Membru
Centrul pentru Combaterea Bioterorismului – Membru
Societatea de Boli infecțioase și HIV/ȘIDA – Membru fondator

Membru in Comișii Consultative, Comitete Naționale (diferite perioade 2006-2015)

Comitetul Național de Vaccinologie - Vicepresedinte
Comisia Consultativa de Medicina de Laborator – Presedinte, Vicepresedinte
Comisia Consultativa de Epidemiologie – Vicepresedinte
Comisia Naționala de Lupta Anti-ȘIDA – Secretar
Comitetul Național de Coordonare a Fondului Global – Presedinte
Membru al Comitetului Național pentru Gripa Pandemica
Membru al Comitetului Național pentru infectia cu v. Ebola

Membru in organisme medicale interNaționale:

Membru In Consiliul de Administratie al Centrului European de Control al Bolilor
Membru in Comitetul Permanent al Biroului Regional OMS pentru Europa

Membru in societati stiintifice

Membru societati stiintifice interNaționale

Societatea Balcanica de Microbiologie – Membru al Boardului
Federatia Europeana a Societatilor de Microbiologie (FEMS)– Membru al Boardului
Societatea Europeana de Microbiologie Clinica și Boli Infecțioase (ESCMID)– Membru
InterNațional Union of Microbiology Societies – Membru
InterNațional Society of Infectious Diseases - Membru

Membru in societati stiintifice Naționale

Societatea Romana de Microbiologie – Presedinte
Asociatia Consultativa de Vaccinologie – Presedinte
Societatea Romana de Epidemiologie – Membru
Centrul pentru Combaterea Bioterorismului – Membru
Societatea de Boli infectioase și HIV/ȘIDA – Membru fondator

Membru in ComISli Consultative, Comitete Naționale (diferite perioade 2006-2015)

Comitetul Național de Vaccinologie - Vicepresedinte
Comisia Consultativa de Medicina de Laborator – Presedinte, Vicepresedinte
Comisia Consultativa de Epidemiologie – Vicepresedinte
Comisia Naționala de Lupta Anti-ȘIDA – Secretar
Comitetul Național de Coordonare a Fondului Global – Presedinte
Membru al Comitetului Național pentru Gripa Pandemica
Membru al Comitetului Național pentru infectia cu v. Ebola

Membru in organisme medicale interNaționale:

Membru In Consiliul de Administratie al Centrului European de Control al Bolilor
Membru in Comitetul Permanent al Biroului Regional OMS pentru Europa

Membru in comitetul editorial la 7 reviste medicale

Redactor Șef al revistei Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, indexata PubMed/Medline
Membru in Boardul editorial al REVISTA ROMANIAN ARCHIVES OF MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY”
indexata PubMed/Medline
Membru in Boardul stiintific al revistei *Therapeutics, Toxicology and Clinical Pharmacology*, revista recunoscuta
CNCȘIS B+, indexata in Academic Medical Database, get Cited, IndexCopernicus și EBSCOhost.
Membru in Boardul editorial al revistei Eurosurveillance (2004-2005), indexata PubMed/Medline
Senior editor – Romanian Journal of Clinical And Experimental Dermatology
Membru in Boardul stiintific al Revistei Romane de Medicina Dentara
Membru al Boardului Revistei Politici de Sanatate

Distinctii, certificate de apreciere:

1. Ordinul “**Meritul Sanitar**” in grad de “**Cavaler**”, acordat de **Presedentia Romaniei**, in 15 aprilie **2010**, pentru contributia deosebita in cercetarea și practica medicală, precum și in semn de apreciere a activității meritorii desfășurate in cadrul sistemului sanitar.
2. CERTIFICATE OF APPRECIATION acordat pentru contributia la Mișiunea de sprijin a NATO, pentru domeniul sănătății publice, in Georgia, de catre asistentul Secretarului General al NATO, in anul 2008
3. CERTIFICATE of Completion, acordat pentru contributia la organizarea Programului de Pregatire Civila și Militara de Urgenta in Regiunea Marii Negre, de catre Inspectorul General al ISU și Șeful Apararii teritoriului Național al SUA, in anul 2005
4. CERTIFICATE OF APPRECIATION, acordat pentru eforturile de eradicare a poliomielitei in Romania și regiunea europeana a OMS, de catre Directorul Regional pentru Europa al OMS, Dr. Marc Danzon in anul 2002

01.09.2017

Prof. Dr. Alexandru Rafila

