



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**BĂNCESCU Gabriela**

### Domeniul ocupațional

**Educație/Medicină/Microbiologie**

### Experiența profesională

Perioada	2013 - in prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor univ., Șef. Disciplina de Microbiologie a Departamentului II, Facultatea de Medicină Dentară
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității Disciplinei de Microbiologie, activitate didactică, științifică și de cercetare; Coordonator rezidențiat Medicina de laborator - Microbiologie; organizare cursuri de perfecționare Medicină de laborator/Microbiologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” (UMFCD), str. Dionisie Lupu nr. 37, Bucuresti
Perioada	2011-2013, 2018-in prezent
Funcția sau postul ocupat	1)Șef Laborator Analize Medicale: 2011-2012; 2) Medic primar Microbiologie/Medicină de Laborator: 2011-2013; 2018 - în prezent
Activități și responsabilități principale	1) Coordonarea activității laboratorului de analize medicale; 2) Diagnostic microbiologic
Numele și adresa angajatorului	Clinică Medicală privată, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină/Medicină de laborator/Microbiologie
Perioada	2006 -2013
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar/ Șef. Disciplina de Microbiologie, Facultatea de Medicină Dentară - din 2009
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, științifice și de cercetare; coordonarea activității Disciplinei - din 2009
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Carol Davila”, str. Dionisie Lupu nr. 37, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică/Medicină/Microbiologie
Perioada	1999 -2006
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări la Disciplina de Microbiologie, Facultatea de Medicină Dentară
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, științifice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Carol Davila”, str. Dionisie Lupu nr. 37, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică/Medicină/Microbiologie
Perioada	1994 -1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent univ. la Disciplina de Microbiologie, Facultatea de Medicină Dentară
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, științifice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Carol Davila”, str. Dionisie Lupu nr. 37, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică/Medicină/Microbiologie
Perioada	1994 -1996
Funcția sau postul ocupat	Master student at the Oral Microbiology Department, Faculty of Dentistry
Activități și responsabilități principale	Formare postuniversitară în cadrul Programului de Masterat în specialitatea Microbiologie orală
Numele și adresa angajatorului	<b>University of Bergen, Norway</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Microbiologie orală

Perioada	1992 -1994
Funcția sau postul ocupat	Asistent univ. la Disciplina de Microbiologie, Facultatea de Medicină Generală
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, științifice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. „Carol Davila”, str. Dionisie Lupu nr. 37, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică/Medicină/Microbiologie
Perioada	1990 -1992
Funcția sau postul ocupat	Medic secundar/medic principal în specialitatea Laborator Clinic și Microbiologie
Activități și responsabilități principale	Activități de microbiologie pentru sănătate publică; coordonare laborator virusologie
Numele și adresa angajatorului	Centrul Sanitar Antiepidemic Prahova, din Ploiești, Str. Transilvaniei Nr. 3
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină/Microbiologie
Perioada	1986 -1988
Funcția sau postul ocupat	Medic de Medicină Generală
Activități și responsabilități principale	Consultatii clinice, activități de medicină curativă și preventivă, educație pentru sănătate
Numele și adresa angajatorului	Dispensarul Comunal Măgurele, Spitalul Orășenesc Vălenii de Munte, Jud. Prahova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină Generală
Perioada	1983 -1986
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar de Medicină Generală
Activități și responsabilități principale	Pregatire teoretica si practică în domeniul medicinei, în cadrul stagiilor de: medicină internă, chirurgie, pediatrie, boli infecțioase și epidemiologie, ginecologie și dispensar
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Judetean Ploiesti, Jud. Prahova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină Generală

## Educație și formare

Perioada	2004-2005
Calificarea / diploma obținută	Competență în Managementul Serviciilor de Sănătate
Numele instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar
Data obținerii titlului	2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Medicale
Numele instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. „Carol Davila” - București
Perioada	1993-1994, 1998
Calificarea / diploma obținută	Competență în Homeopatie - 1998
Numele instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar
Data obținerii gradului	1997
Calificarea / diploma obținută	Medic primar în Microbiologie/Medicină de Laborator
Numele instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății
Perioada	1994-1996
Calificarea / diploma obținută	<b>Master in Science</b> in Dentistry (specialitatea: <b>Oral Microbiology</b> )
Numele instituției de învățământ	<b>University of Bergen, Norway</b>
Data obținerii gradului	1991
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist (principal) de Laborator clinic și Microbiologie
Numele instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății

Perioada 1977-1983  
 Calificarea / diploma obținută Medic de Medicină Generală  
 Numele instituției de învățământ U.M.F. „Gr. T. Popa” - Iași

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba străină cunoscută Limba engleză, limba germană

		Înțelegere		Vorbire		Scriere		
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		
Limba engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
Limba germană	B1	Utilizator independent	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale  
 Descrieți compet,indicați contextul în care au fost dobândite

Spirit de echipă (membru și colaborator în proiecte naționale/internaționale, conducător al colectivului Disciplinei de Microbiologie-MD, UMFCD; conducător al colectivului unui laborator de analize medicale dintr-o clinică medicală privată din București.

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizator și coordonator al activității unor organizații/societăți/echipe de cercetare, în calitate de:

- Șef al Disciplinei de de Microbiologie-MD (din 2009), membru în Biroul Catedrei MD7 (2007-2011), membru în Consiliul Departamentului II - MD (din 2012), membru în Consiliul Facultății de Medicină Dentară (din 2016).
- Șef de Laborator Analize Medicale - Clinică Medicală privată din București: 2011-2012.
- Director proiect CNCISIS, responsabil proiect CEEEX.
- Coordonator/Responsabil plan intern de cercetare al Disciplinei de Microbiologie din 2011.
- Secretar general al Societății Române de Medicină de Laborator (SRML): 2009-2014.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare computer: Windows - Word, Powerpoint, Internet

### Informații suplimentare

- Referent în comisia de susținere publică a tezei de doctorat în cazul a 11 doctoranzi de la U.M.F. „Carol Davila” și alte universități din țară (U.P.B. și Universitatea „Ovidius” - Constanța).
- Președinte/membru în comisii examen de ocupare post în spital de șef de laborator/medic Med. Lab.
- Președinte/membru în comisii de examen de promovare pe poziții de: profesor/conferențiar/șef de lucrări/asistent/preparator la UMFCD și de: profesor/conferențiar la alte universități din țară (e.g. U.M.F. Craiova și Universitatea „Ovidius” - Constanța).
- Indrumător a 30 de lucrări de licență și coordonator științific al unei lucrări de dizertație (2008) în cadrul Masteratului în Endodonție, organizat de UMFCD (coordonator: Prof. Dr. A. Iliescu).
- Autor de articole publicate în reviste indexate BDI sau ISI, citate în publicații de prestigiu (**indice Hirsch 7**) și autor a 13 cărți de specialitate: 1 carte publicată în **străinătate** (editura UiB, Bergen, Norvegia, unic autor - ISBN 82-7249-176-1) și 12 în țară (1 carte în calitate de coautor; 1 tratat în calitate de **coordonator**, în 2012; 5 cărți în calitate de unic autor și 5 cărți ca prim autor, dintre care ultimile 3 au fost publicate în 2017, la editura Total Publishing din București:
  - Băncescu G, Băncescu A. Flora microbiană subgingivală.
  - Băncescu G, Băncescu A. Microbiocenoza cavității orale.
  - Băncescu G, Băncescu A. *Streptococcus intermedius* - caracteristici și rol în infecții).
- Membru în comitete de organizare/științifice și moderator al sesiunilor unor manifestări științifice naționale/internaționale, organizate în țară și în străinătate.
- Participant în proiecte de cercetare, în calitate de: director de proiect, responsabil de proiect sau membru în echipa unor proiecte naționale sau internaționale (vezi **ANEXA I**).

- Participant cu comunicări *lectures/orale/poster* la manifestări științifice în țară/străinătate, cu publicarea rezumatului în reviste ISI/BDI.
- **Premii:** 7 premii CNCSIS (publicare articole) și 2 premii de excelență (oferite în cadrul congreselor).
- **Expert evaluator** al produsului elaborat de INCDMI-Cantacuzino: Vaccinul dizenteric viu oral Vadizen *Shigella flexneri* 2a T32 - Istrati, în 2002 și 2006.
- **Membru în organizații științifice/profesionale**
  - Membru al Societății Române de Microbiologie (SRM), din 1992
  - Membru al European Society of Chemotherapy - Infectious Diseases (ESC-ID), din 2003
  - Membru al Societății Române de Medicină de Laborator (SRML): 2004-2014.
  - Membru al European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), din 2004
  - Membru al ESCMID Study Group for Anaerobic Infections (ESGAI).
- **Membru în comitetul director al unor organizații științifice/profesionale**
  - Membru în **board**-ul European Society of Chemotherapy - Infectious Diseases (ESC-ID), din 2008
  - **Secretar general** al Societății Române de Medicină de Laborator (SRML): 2009-2014.
- **Editor/Membru în colectivul editorial al revistelor medicale:**
  - Membru**
    - *Stomatology Edu Journal*, din 2014
    - *Romanian Journal of Rhinology*, din 2011
    - *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia*, 2009-2012
    - *Infectio.ro*, 2008-2011
    - *Rom Arch Microbiol Immunol*, 2014-2017.
  - Editor**
    - *Stomatology Edu Journal*, din 2016
- **Lucrări publicate:**
  - 150 studii științifice, dintre care **30 articole in extenso** în reviste **ISI** cu factor de impact, dintre care 15 articole în reviste ISI cu factor de impact (**IF**) **>1** (dintre care **3 articole publicate în 2018**) dintre care 2 articole in reviste **ISI** cu **IF>2** și 2 articole in reviste **ISI** cu **IF>3**:
  - **Bancescu G**, Didilescu A, Bancescu A, Bari M. Antibiotic susceptibility of 33 *Prevotella* strains isolated from Romanian patients. *Anaerobe* 2015;35:41-4. [**IF: 2.364**].
  - Barbuceanu SF, Saramet G, Almajan GL, Draghici C, Barbuceanu F, **Bancescu G**. New heterocyclic compounds from 1,2,4-triazole and 1,3,4-thiadiazole class bearing diphenylsulfone moieties. Synthesis, characterization and antimicrobial activity evaluation. *Eur J Med Chem* 2012;49:417-23. [**IF: 3.346**].
  - Didilescu AC, Rusu D, Anghel A, Nica L, Iliescu A, Greabu M, **Bancescu G**, Stratul SI. Investigation of six selected bacterial species in endo-periodontal lesions. *Int Endod J* 2012;45(3):282-93. [**IF: 2.179**].
  - Almajan GL, Barbuceanu SF, **Bancescu G**, Saramet I, Saramet G, Draghici C. Synthesis and antimicrobial evaluation of some fused heterocyclic [1,2,4]triazolo[3,4-b][1,3,4]thiadiazole derivatives. *Eur J Med Chem* 2010;45(12):6139-46. [**IF: 3.193**].
  - **Indice HIRSCH: 7.**
- **Participant la numeroase cursuri de perfecționare și workshop-uri în țară și în străinătate.**

## Participări în proiecte naționale/internaționale

**Director** de Proiect Cercetare Exploratorie / Program PN II - IDEI, contract finantare CNCSISUEFISCSU: cod 2652, titlul: *Monitorizarea fenotipurilor de rezistență la antibiotice și investigarea acțiunii antimicrobiene a noi compuși de sinteză asupra streptococilor orali implicați în infecții respiratorii în pediatrie.*

**Responsabil de proiect**, din partea Partenerului 4, respectiv U.M.F. "Carol Davila": Proiectul: *Materiale performante pe baza de polimeri modificați chimic și/sau nanostructurați pentru industrie și aplicații medicale* (acronim MATPOLMOD). Contract nr. 117 în cadrul PROGRAMULUI DE CERCETARE DE EXCELENȚĂ CEEEX Modulul 1, P tip – CDC. Instituția conducătoare: Universitatea Politehnică București. Director de proiect: Prof. C. Cincu.

**Responsabil colaborator** în cadrul proiectului de cercetare internațional, obținut prin competiție: *Antibacterial Textiles*, contract 34, Programul Corint, subprogram EUREKA-RO.

**Membru** în echipa de cercetare în următoarele proiecte:

- **Studiu clinic internațional** - 027SC10363: *Clinical and microbiological assessment of prulifloxacin in patients with Acute Bacterial Rhinosinusitis*. Investigator principal din partea României: Prof. C. Sarafoleanu.
- Grant internațional obținut prin competiție la FP7 Call 1 KBBE: *Forest Resource Sustainability through Biobased Composite Development*, Director proiect: Prof. Dr. M. Popa, USAMVB.
- Proiectului de Cercetare Exploratorie: PN-II-ID-PCE-2007-1, contract de finanțare CNCSIS-UEFISCSU: Nr. 301/2007/1.10.2007, cod 226, titlul: *Sinteza și evaluarea activității antimicrobiene a unor noi compuși organici din clasa sistemelor heterociclice cu azot în punte*, perioada de derulare: 2007-2010. Director de proiect: Prof. I. Saramet, U.M.F. "Carol Davila".
- Proiect de cercetare-dezvoltare pe bază de contract, obținut prin competiție în cadrul programului național de cercetare-dezvoltare BIOTECH: *"Utilizarea structurilor de hidroxiapatită tip implant pentru eliberarea controlată de medicamente"*, contractat de Institutul de Biochimie cu Centrul Național de Management Programe (nr. 4567, IMPLMED).
- Proiect de cercetare-dezvoltare pe bază de contract, obținut prin competiție: *"Plan de implementare a modelului de monitorizare a infecțiilor nozocomiale și de evaluare a consecințelor negative ale acestora, în vederea îmbunătățirii calității serviciilor oferite în secții de profil chirurgical"*, contractat de INCDS cu Ministerul Educației și Cercetării, cu Nr. PN 030105 din 2005.
- Proiect de cercetare-dezvoltare pe bază de contract obținut prin competiție: *"Îmbunătățirea calității serviciilor oferite în secții de profil chirurgical și terapie intensivă prin supravegherea infecțiilor nozocomiale"*, contractat de INCDS cu Ministerul Educației și Cercetării.
- Proiect de cercetare-dezvoltare P1154: *"Studiul sensibilității la azitromicină a unor tulpini de streptococi orali izolați din diverse afecțiuni oro-maxilo-faciale"*, contractat de Catedra de Microbiologie, Facultatea de Stomatologie „Carol Davila”, U.M. F. București, cu firma Pliva.
- Proiect de cercetare-dezvoltare A13: *"Izolarea și identificarea unor bacterii anaerobe asociate bolii parodontale - ANTIBIOGRAME"*, contractat de Catedra de Microbiologie, Facultatea de Stomatologie „Carol Davila”, U.M.F. București, cu Academia de Științe Medicale.
- Proiect de cercetare-dezvoltare A32-1285: *"Izolarea și identificarea unor bacterii anaerobe asociate bolii parodontale"*, contractat de Catedra de Microbiologie, Facultatea de Stomatologie „Carol Davila”, U.M.F. București, cu Academia de Științe Medicale.