



### **Informații personale**

Nume / Prenume **Bacărea Anca**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri) [anca.bacarea@umfst.ro](mailto:anca.bacarea@umfst.ro)

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex Feminin

**Locul de muncă vizat / Profesor universitar**

**Domeniul ocupațional**

### **Experiența profesională**

Perioada 2017 Iunie – în prezent

Funcția sau postul ocupat Habilitat, domeniul Medicina, OMEN 4171/21.06.2017

Perioada 2015 Octombrie

Funcția sau postul ocupat Conferențiar la Disciplina de Fiziopatologie

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ

Perioada 2014 Ianuarie – în prezent

Funcția sau postul ocupat	Medic primar în Medicină de Laborator
Activități și responsabilități principale	Activități medicale de specialitate – Departamentul de Hematologie
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean De Urgență Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada	2009 Octombrie - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări la Disciplina de Fiziopatologie
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

Perioada	2008 Decembrie – 2013 Decembrie
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist în Medicină de Laborator
Activități și responsabilități principale	Activități medicale de specialitate – Departamentul de Hematologie
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean De Urgență Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada	2008 Februarie – 2009 Septembrie
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar - disciplina Laborator Biochimie Clinică
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

Perioada	2004 Ianuarie -2008 Decembrie
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident Medicină de Laborator
Activități și responsabilități principale	Pregătire profesională

Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean De Urgență Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	2005 Februarie -2008 Februarie
Funcția sau postul ocupat	Preparator- disciplina Laborator Biochimie Clinică
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

### **Educație și formare**

Perioada	2005 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor Seria G , Nr. 0006020, Magna cum laudae
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Medicină „Factori de prognostic în leucemia acută mieloidă”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala de Studii Doctorale, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Perioada	1996 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență Seria U, Nr. 0052334, Media 9,95
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie TîrguMureș, Facultatea de Medicină
Perioada	1992-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat Seria J Nr. 260116, Media 9,66

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil matematică – fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic „Alexandru Papiu Ilarian”

### **Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<b>Limba - Engleză</b>	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe și abilități sociale Abilități bune de comunicare și muncă în echipă. Abilități de cercetator dovedite prin activitatea științifică de până acum (proiecte de cercetare, articole de specialitate).

Competențe și aptitudini organizatorice Bun organizator – Director de proiect

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Abilități de utilizare PC Office (Word, Excel, PowerPoint)

Alte competențe și aptitudini Comunicare, scriere limba franceză – aptitudine dobândită în timpul grantului de plasament ERASMUS, desfășurat la Lyon, Franța

Permis(e) de conducere Permis de conducere cat B

### **Informații suplimentare**

#### **1. Activitate didactică și profesională**

Titular curs, de la ultima promovare 13,125 ore calculate conform adeverinței eliberate de Resurse Umane

Introducerea unor discipline de studiu noi pe direcții neelaborate anterior	Modificare plan de învățământ Master Laborator Clinic
Participare în comisiile de elaborare subiecte la examenului de admitere, licență, rezidențiat (comisie centrală sau de specialitate) – de la ultima promovare	Comisie centrală admitere lb. engleză
Participare la examenul de admitere	Ducere subiecte
Activitate de tutoriat (cu studenții)	Activitate te tutoriat cu studenții ME Hamburg - adeverință decanat
Îndrumător de stagi rezidenți	Dovada print
Responsabilități în cadrul disciplinei	Coordonare curs și lucrări limba engleză – dovada șef disciplină

## **2. Activitatea științifică și de cercetare**

Grant/proiect câștigat prin competiție națională –director	<ol style="list-style-type: none"> <li>Factori de prognostic in leucemia acută mieloidă, Grant tip TD, cod CNC SIS 540, nr. de înregistrare CNC SIS 466/5.10/2007, 42230 RON, 5.10.2007 - 31.03.2009.  <a href="http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/TD2007_DOCUMENTE_COMUNE/PROIECTE%20FINALIZATE%20-%20actualizare%20mai%202011.pdf">http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/TD2007_DOCUMENTE_COMUNE/PROIECTE%20FINALIZATE%20-%20actualizare%20mai%202011.pdf</a></li> <li>Provocări în diagnosticul și tratamentul leucemiei acute mieloidă în concordanță cu noua clasificare OMS 2008, Grant tip Workshop-uri Exploratorii, din cadrul programului Idei, cod: PN-II-ID-WE-2012-4-162, nr. de înregistrare UEFISCDI 96/23.11.2012, 21.467,00 RON, 7-9 decembrie 2012.  <a href="http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_WE%20si%20SSA%202012/WE/REZULTATE%20FINALE/lista%20FINALA%20workshop-uri%206%20etapa%20-pana%20pe30%20august%202012.pdf">http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_WE%20si%20SSA%202012/WE/REZULTATE%20FINALE/lista%20FINALA%20workshop-uri%206%20etapa%20-pana%20pe30%20august%202012.pdf</a></li> </ol>
--	--

Grant/proiect câștigat prin competiție națională – membru	1. Studierea comparativă a fumatului și implementarea unui program preventiv online la adolescenții din România și Republica Moldova, PN III coordonat de UEFISCDI, Subprogramul 3.1: Cooperare europeană și internațională, proiecte bilaterale de mobilități, Cooperare bilaterală România – Moldova, director de proiect Prof. Dr. Abram Zoltan, nr. de înregistrare UEFISCDI PN3-P3-211/16.09.2016, 49.700,00 RON <a href="https://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PNCIDI%20III/P3_Proiecte%20mobilitati/RO_Moldova_2016/Lista%20FINALA%20PROIECTE%20FINANTATE%20ROMANIA-MOLDOVA%202016.pdf">https://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PNCIDI%20III/P3_Proiecte%20mobilitati/RO_Moldova_2016/Lista%20FINALA%20PROIECTE%20FINANTATE%20ROMANIA-MOLDOVA%202016.pdf</a>
Grant/proiect câștigat prin competiție internă - membru	1. Rolul prognostic al apoptozei limfocitare și a impactului ei în sepsis prin validarea unor markeri biochimici și moleculari. Competiția de granturi interne a Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș—ediția 2020, Granturi colective – domeniul Sănătate, director de proiect Sef. lucr. Dr. Bianca Liana Grigorescu, cod proiect 10126
Proiecte depuse în competiții naționale	1. Molecular markers in diagnosis and prognosis of acute myeloid leukemia, Grant tip PD – nr. de înregistrare la UMF Tg Mureș 1325, depus în competiția CNCIS – Program Resurse Umane în 2010, nr. crt. 40, cod CNCIS 15. <a href="http://cncis.gov.ro/userfiles/file/PROIECTE%20PD%20COMPETITIA%202009/LISTA%20FINALA%20PROIECTE%20PD%20PRIMITE%281%29.pdf">http://cncis.gov.ro/userfiles/file/PROIECTE%20PD%20COMPETITIA%202009/LISTA%20FINALA%20PROIECTE%20PD%20PRIMITE%281%29.pdf</a>
	2. Nou model de calcul al intervalelor de referință aplicat parametrilor hematologici, Grant tip TE, PN- II- RU-TE-2014-4-0197, UEFISCDI, 2014, <a href="http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_RU_TE%202014/rezultate%20eligibilitate_TE%202014.pdf">http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_RU_TE%202014/rezultate%20eligibilitate_TE%202014.pdf</a>
Stagii de perfecționare în instituții din străinătate	Grant de plasament ERASMUS, nr. 4614/2008, în cadrul Programului de învățare pe tot parcursul vieții, Program sectorial ERASMUS prin ANPCDEF, UMF Tg Mureș, 1125 Euro, 07.06-07.09.2008, durată 3 luni – dovada în format printat
Coordonator/membru cerc științific studentesc	3 ani – adeverință decanat

Lucrări publicate sub formă de rezumat, de către studenți, la conferințe științifice- de la ultima promovare	1 lucrare
Lucrări de licență sau masterat coordonate sau îndrumate (numai cele deja susținute) – de la ultima promovare	3 lucrări – adeverință decanat
Premii obținute pentru lucrări publicate sau prezentate la manifestări științifice naționale	Premierea rezultatelor cercetării 2016 UEFISCDI – dovada print
Obținerea abilitării	Habilitat, domeniul Medicina, OMEN 4171/21.06.2017

### **3. Activitatea în comunitatea academică și recunoaștere națională și internațională**

Indice Hirsch	6, Conform Clarivate Analytics (Web of Science) – Core Collection
Factorul cumulat de impact ca autor principal	20,67
Citări ISI	69, fără autocitări
Membru în organizarea unor manifestări științifice naționale, de la ultima promovare	a 11-a Conferință Națională de Fiziopatologie, 4 - 7 septembrie 2019, Tîrgu Mureș, 2019
Membru în colectivele redacționale reviste A, ISI	Membru in Colectivul redacțional al Revistei Române de Medicină de Laborator ISI din 2008 – 2016
Recenzor reviste ISI/BDI – de la ultima promovare	9 recenzii BDI
Comisie susținere doctorat,abilitare, referent de specialitate – de la ultima promovare	2 comisii susținere doctorat
Participare la manifestări științifice internaționale/naționale, de la ultima promovare	Participare la 5 manifestări științifice naționale

- Brevete de invenție omologate
1. Process for obtaining hollow metallic micro particles
    - Patent Number: RO129437-A0
    - Patent Assignee: PROCHIRAL SRL
    - Inventor(s): Bacarea A; Bacarea P F; Bacarea V.
  2. Metodă de separare a enantiomerilor  $\alpha$ -aminoacizilor bazici sau acizi
    - Patent Number: RO 129455-A2
    - Inventor(s): Bacărea Petruș Fănel, Bacărea Vladimir Constantin, Bacărea Anca

Comisie de îndrumare  
doctoranzi, de la ultima  
promovare

Membru în departamente sau  
compartimente din  
organigrama UMFST G.E. Palade  
Tg.Mureș, cu activitate  
permanentă în universitate

Implicare în activități ale  
facultății/universității

Director Oficiu de Admitere - numire

Coordonator birou curricular master MF – CEIPSCU - numire

Evaluare CA

Iunie, 2021

Anca Bacărea