



**Europass
Curriculum Vitae
Informatii
personale**

| | |
|---|---|
| Nume si prenume | Bogdana / Virgolici |
| Locul de muncă / Domeniul occupațional | Conf. Univ. Dr./ Biochimie Medicină |
| Experiența profesionala Funcția sau postul ocupat (perioada) Activități și responsabilități principale Numele si adresa angajatorului Sectorul de activitate | Conf. Univ. (2017-prezent) Disciplina de Biochimie-Medicină Sef lucrari (2007-2017) Disciplina de Biochimie-Medicină Asistent universitar (1996-2007) Disciplina de Biochimie-Medicină Preparator universitar (1993-1996) Disciplina de Biochimie-Medicină Activitate de predare cursuri si lucrari practice de biochimie medicala si clinica, activitate de cercetare, coordonare lucrări de licență și proiecte de cercetare ale studenților Departamentul de Științe funcționale 1, Disciplina de Biochimie, Facultatea de Medicină generală, Universitatea "Carol Davila" Bucuresti, Bd. Eroilor Sanitari, no.8, sector 5 Educatie si cercetare |
| Perioada Funcția Activități și responsabilități principale Numele si adresa angajatorului Sectorul de activitate | 2001 – 2005 Medic de familie cu competență în urgențe prespitalicesti Activitate medicala de specialitate Spitalul Universitar de Urgenta Bucuresti, Splaiul Independentei, nr 169, sector5 Medicina |
| Educație și formare | |
| Perioada Calificare / diploma obținută | Mai 2012-aprilie 2013 Bursier POSDRU, postdoctoral program POSDRU/89/1.5/S/60746, from European Social Fund, cu proiectul "The importance of the proinsulin/peptid C ratio in assessing the insulin resistance and diabetes mellitus". |
| Perioada Calificare / diploma obținută | 2003,18 iunie-18 iulie Bursier cu bursa guvernamentală romană de cercetare, sponsorizată de MEC, in Antwerpen, obtinuta prin concurs, Ministerul Educatiei si Cercetarii, Romania |
| Perioada Calificarea / diploma obținută | 1996 - 2003 Titlul de Doctor în medicina, ordin nr.5663, 2003 Teza de doctorat intitulata: "Sisteme redox in cataracta senila- aspecte sistemice" |

| | | | | | | | |
|---|---|--------|----------------------------|--|--------------|------------------|--|
| Numele și tipul instituției de învățământ | Universitatea de Medicina “Carol Davila“ , Romania | | | | | | |
| Perioada | 1993 - 1996 | | | | | | |
| Calificarea / diploma obținută | Medic specialist medicina de familie, ordinul nr. 2707, Ministerul Sănătății | | | | | | |
| Disciplinele principale studiate | Medicina interna, chirurgia, pediatria, ginecologia, studiate ca medic rezident | | | | | | |
| Numele și tipul furnizorului de formare | Centrul de perfectionare medicala si Spitalul Universitar de Urgenta Bucuresti | | | | | | |
| Perioada | 1986-1992 | | | | | | |
| Calificarea / diploma obținută | Diploma de licență, doctor-medic, Medicina generala | | | | | | |
| Numele și tipul instituției de învățământ | Universitatea de Medicina “Carol Davila“ , Romania | | | | | | |
| Aptitudini și competențe personale | | | | | | | |
| Limba materna | Româna | | | | | | |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) | Înțelegere | | Vorbire | | | Scriere | |
| <i>Nivel european</i> | Ascultare | Citire | Participare la conversație | | Discurs oral | Exprimare scrisă | |
| Engleza | F bine | F bine | F bine | | F bine | F bine | |
| Franceza si Germana | Satisfacator | bine | Satisfacator | | Satisfacator | Satisfacator | |

| | |
|--|--|
| <p>Competențe și aptitudini variate</p> | <p>Formare profesionala, competențe :</p> <ul style="list-style-type: none"> • în pedagogie; am absolvit cursul "Foundation Course in Medical Education", University of Bristol Medical School, 1997 • în urgențe prespitalicești, curs absolvit cu media generală 10, la Spitalul Univ de Urgență București, 2002 • în ecografie abdominala; am absolvit cursul de ecografie generala, Spitalul Carol Davila, București, 2004 • autorizație de liberă practică medicală nr 51808, eliberată pe 16.02.2005/nr 3377 • evaluator UEFISCDI pentru Exploratory Workshop 2011 • în management;absolvent și certificat Curs Manager de Proiect –S.C. Schultz Consulting SRL, 2012 • absolvent cursuri modulare; „Bazele moleculare ale infecției virale”, „Procesarea și degradarea proteinelor în condiții normale și patologice”, „Manipularea in vitro a celulelor stem”, „Considerente etice în testele clinice cu celule stem”, 2012 • în tehnici de laborator; metode de Spectrofotometrie, ELISA , HPLC (curs gaz cromatografie, Politehnica București, catedra de biochimie, luna mai 1995, curs Posdru 2012) |
| <p>Reviewer</p> | <p>Pentru 28 reviste, de exemplu: Biomedical and Environmental Sciences (BES, Index factor 3.118), Phytotherapy Research, International Research Journal of Medicine and Medical Sciences, Prudence Journal of Medicine and Medical Sciences, Biochemistry and Biotechnology Research, Maedica- A Journal of Clinical Medicine, Revista de Chimie (București)</p> |
| <p>Membri în Comisii</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Secretar în comisia pentru examenul de obținere al titlului de asistent univ și șef universitar 1995, 2016, 2018, 2021 • Secretar comisie pentru concursul de doctorat, Disciplina de Biochimie, București, 1995, 1997, 2004, 2019 • Supraveghetor examen licență 2002-2004, • Supraveghetor admitere 1993-1997, șef sală 2011 • Supraveghetor rezidențiat-șef sală 2014, 2015, 2016, 2018 • Îndrumător sau coordonator la peste 80 de lucrări de licență • Membru în comisia Aracis a universității timp 2004-2007 • Vicepreședinte în sindicatul cadrelor didactice a UMF Carol Davila 2003-2012 • Organizator al Dialogului Româno-German, 2014 • Organizator al edițiilor 2017, 2018, 2020, 2021 pentru conferința New Trends on Sensing-Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences, Romania • Coordonator Cercul de biochimie medicală 1996-1997, 2011-2014; am publicat cu studenții mai multe lucrări în revista Spitalul. • Evaluator al lucrărilor studențești (postere, comunicări orale) de la Congresele Naționale pentru studenți și tineri medici • Speaker la Școala de vara 2023, Transmed 2022 , ZEM 2016, 2022, workshop la Congresul National SSMB 2015, 2016. |
| <p>Burse</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Bursa sponsorizată de Ministerul francez al învățământului și cercetării, școala de vară Glycoscience-glycobiologie și glicotehnologie, 3-15 iulie 1995 • Burse FEBS : <ul style="list-style-type: none"> ➢ Școala de vară-Advanced Course "Free Radicals, Nitric Oxide and Inflammation: Molecular, Biochemical and Clinical Aspects", September 23 - October 3, 2001, Antalya-Turkey ➢ FEBS-IUBMB Satellite Meeting "Protein folding and transport in health and disease", 29 iunie-2 iulie, 2005, București/Sinaia, România, ISI ➢ FEBS Forum for Young Scientists, Istanbul, 18-20 October 2002, sponsorizare taxe pentru the 34th FEBS Congress and 12th IUBMB Conference, 3 July-9 July 2009, Praga, Cehia și pentru 36th FEBS Congress, 25-30 June, 2011, Torino, Italy |
| <p>Proiecte de cercetare</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Director de proiect, "Algoritm de estimare a severității pancreasului gras la copiii obezi", buget 3000 ron și alte surse atrase, finanțat de Clinica SC Chiajna Medical Center SRL, cu sediul social în Ilfov, loc Chiajna, sep 2017-mai 2018, articol în Acta Endocrinologica, 2023 • Membru în proiectul "Tesutul adipos la interconectarea căilor patogene dintre diabet și boala vasculară" PN-II-ID-PCE-2011-3-0429; 3, proiect IDEI nr. 183 / 28.10, perioada 2011-2016, articol în Farmacia 2015, finanțare buget stat 1410500 lei |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Primul co-promotor in proiectul international (de colaborare bilaterală) „Studiul comparativ al relației dietei și statusului oxidativ cu complicațiile din diabetul zaharat în Belgia (Flandra) și România, perioada 2003-2006, publicație articol în Farmacia, 2011, finanțare guvern flamand, buget 4620 euro • Membru in proiectul national Proiect Viasan 271/2003: „Influența vârstei mamei asupra statusului antioxidant în sarcină”, perioada 2003-2005, abstract la 12th FAOBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, 2009, Shanghai, China, ISI, buget stat și alte surse atrase 1.500 000 000 lei vechi • Membru in proiectul national Contract CEEX 125/2006: „Medicina alternativă prin fitopreparate: efecte antitumorale epigenetice și pe componente proteomice”, perioada 2006-2008, 200000 lei buget stat și alte surse atrase, manifestare internaționala 2010 • Membru in proiectul national Proiect Viasan 426/2004: „Senescența – noi perspective asupra mecanismelor redox implicate și asupra potențialelor aplicații terapeutice”, perioada 2004-2005, articol în J. Post. G. Med., 2007, buget stat 500 000 000 lei vechi și alte surse atrase • Membru in proiectul national Proiect Viasan 425/2004: „Implicațiile modalității de administrare a fierului asupra stresului oxidativ la pacienții hemodializați”, perioada 2004-2006, articol în J.Nephrol, 2005, buget stat 900 000 000 lei (vechi) și alte surse atrase |
| Afiliații | <ul style="list-style-type: none"> • Membru al Societății române de Biochimie și Biologie Moleculară, afiliată FEBS • Membru al Colegiului Medicilor • Membru al Societății Române de Informatică Medicală |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <ul style="list-style-type: none"> • Word • Excel • PowerPoint |
| Informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului | <p>H-Index Scopus = 9 (267 citări) Web of Science = 8 (3.47 citări/item)</p> <p>Gradație de merit pe perioada 01.01.2023-31.12.2027, pe baza Deciziei nr. 5.011/3 din 29 decembrie 2022</p> |
| Premii pentru postere sau comunicări orale | <ul style="list-style-type: none"> • 14 premii la Congrese, postere premiate (congrese naționale-7 și internaționale-7) • 2 cărți premiate la Editura „Carol Davila” • 1 articol, premiat UEFCDI |
| Publicații | <ul style="list-style-type: none"> • Co-autor cărți publicate în edituri naționale: 10 • Autor principal capitol carte internațională: 1 • Autor jumătate manual, în edituri naționale: 8 • Articole Științifice publicate în calitate de autor sau coautor, <i>in extenso</i> în reviste coate ISI Naționale și Internaționale: 20 • Articole Științifice publicate în calitate de autor sau coautor <i>in extenso</i> în reviste coate BDI Naționale și Internaționale: 47 • Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale: 120 • Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice naționale: 47 • Comunicări orale: 40 |