

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

BĂDOIU SILVIU CONSTANTIN

**Locul de muncă vizat
/ Domeniul
ocupational**

**UMF „Carol Davila” București
Facultatea de Medicină Generală
Disciplina Anatomie si Embriologie**

Experiența profesională

- 1994: absolvent al Facultății de Medicină U.M.F.”Carol Davila” București
- 1996-2000: asistent benevol în cadrul disciplinei Anatomie, Facultatea de Medicină, U.M.F.”Carol Davila”
- 2000 - 2007 asistent universitar, prin concurs, în cumul de funcții (cumul militar).
- 2007 – prezent: șef lucrări în cadrul disciplinei Anatomie, Facultatea de Medicină, U.M.F.”Carol Davila”
- 1994-2019: doctor medic chirurgie plastică la Spitalul Militar de Urgență „Prof.Dr.Agripa Ionescu” București-parcurs toate etapele profesionale, prin concurs: rezident, specialist, primar
- 2019 – prezent: medic primar chirurgie plastică Spitalul Medlife Grivița

Perioada	
Funcția sau postul ocupat	- Șef lucrări, Disciplina de Anatomie, Departamentul 2 Științe Morfologice, Facultatea de Medicină, UMF „Carol Davila” București 2007-prezent - Coordonatorul Compartimentului de Anatomie și Tehnici Chirurgicale din UMF Carol Davila București-2011-2016 - Medic primar chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă la Spitalul Militar de Urgență „Prof.Dr.Agripa Ionescu” București-1994-2019 - Coordonatorul Unității de Arși Grav din Spitalul Clinic Dr. Agrippa Ionescu, București 2012-2017
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică cu studenți de anul I și II, iar din anul 2005 cursuri și lucrări practice de disecție și tehnici operatorii cu medicii rezidenți de specialități chirurgicale Curs optional de Anatomie clinica, cu studentii români și cu cei de la modulul de limba engleză, anul III, Medicină Generală Cerc Studențesc de Ultrasonografie și Anatomie Ultrasonografică Cursuri și lucrări practice cu studentii Colegiului de Radiologie din cadrul Facultatii de Moase si Asistenta Medicala
Numele și adresa angajatorului	UMF „Carol Davila” Bucuresti Str.Dionisie Lupu, 37, sect. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cadru didactic, Disciplina Anatomie, Departamentul 2 Științe Morfologice, Facultatea de Medicină, UMF „Carol Davila” București si Disciplina Anatomie, Departamentul Discipline Fundamentale, Facultatea de Moașe și Asistență Medicală, UMF Carol Davila București
Educație și formare	
Perioada	1988 și în prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic-1994 Facultatea de Medicină Generala, UMFCD, București-1988-1994 Doctor în Științe Medicale, 2002, Domeniul Medicină, Specializarea Chirurgie Plastică-2001 Doctor in Stiinte Medicale, 2024, Domeniul Medicină, Calificativul Excelent - Summa Cum Laude
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Generală, Specializare chirurgie plastică, medic primar Anatomist, toate treptele didactice până la Șef Lucrări

Numele și tipul
instituției de
învățământ /
furnizorului de
formare

Atestat în Managementul Serviciilor de Sanatate – Romania, MS-2009

Atestat în Homeopatie- Romania, MS-2011

Chirurgia Endoscopica a Nervilor Periferici- Germania-2013

Atestat în Ultrasonografie Generala – Romania, MS-2024

UMF „Carol Davila” București, Facultatea de Medicină
Ministerul Sănătății

**Aptitudini și
competențe
personale**

Cercetare fundamentală privind regenerarea nervilor periferici în cadrul bursei postdoctorale-2010-2014

Preocupări de microchirurgia nervilor periferici, din 1997

Preocupări de chirurgie cancerelor de părți moi, cancerul cutanat, chirurgie ablativă și reconstructivă a sânului, chirurgie extremității cefalice, chirurgie peretelui abdominal, chirurgie membrelor inferioare, chirurgie arsurilor, chirurgie mâinii-1994-prezent

Preocupări privind modificările biochimice și moleculare la pacientul ars grav-2002-prezent

Limba(i) maternă(e)

Precizați limba maternă: Română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
A2	A2	A2	A2	A2
B1	B1	B1	B1	B1

Competențe și abilități
sociale

- calitățile necesare unui adevărat dascăl
- spirit de echipă

Competențe și aptitudini organizatorice	- spirit organizatoric - lucrări practice de disecție și tehnici operatorii cu medicii rezidenți de specialități chirurgicale - cursuri și lucrări practice pentru studenții anului I și II, și cursuri de anatomie clinică pentru studenții anului III - participări în comisiile de licență și disertație UMF Carol Davila București - coordonare lucrări de licență și disertație UMF Carol Davila București
Competențe și aptitudini tehnice	- activități de lucrări practice care presupun atât disecții, demonstrații de tehnici chirurgicale, cât și activități de predare. - disecții ale regiunilor anatomice, în fiecare semestru, conform cu programa analitică, pentru studenți și medici rezidenți de specialități chirurgicale - microchirurgie experimentală
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator
Alte competențe și aptitudini	Chirurgia endoscopică a nervilor periferici Homeopatie Managementul serviciilor de sănătate Ultrasonografie Generală
Permis(e) de conducere	Categoria B

Informații suplimentare

Colegialitate și sociabilitate
Comportament civilizat,
Deschidere și adaptare la schimbări

Activitate în societăți științifice:

- Membru al Societății Anatomicilor din România
- Membru al Colegiului Medicilor din România
- Autor și coautor de monografii în domeniul anatomiei chirurgicale și chirurgiei plastice
- Membru al colectivului de traducători al Gray's Anatomy, 2010
- Membru al colectivului de traducători al Sobotta Atlas of Human Anatomy, 2022
- Articole publicate în revistele de anatomie, de chirurgie plastică, de arsologie - BDI și ISI
- Membru al Asociației Chirurgilor Plastici din România, fost membru al ISBI (International Society of Burns Injuries),
- Membru al Societății Francofone de Arsologie
- membru al European Club of Paediatric Burns
- membru al Mediteranean Burns Club

Domenii științifice abordate:

- Biochimie,
- Biologie Moleculară
- Anatomie
- Anatomie clinică,
- Chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă
- Arsologie.

Informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului

Articole premiate UEFISCDI (zona roșie):

- Maria Greabu, Silviu Constantin Badoiu, Iulia-Ioana Stanescu-Spinu, Daniela Miricescu, Alexandra Ripszky Totan, Silvia Elena Badoiu, Michel Costagliola, Viorel Jinga - Drugs interfering with insulin resistance and their influence on the associated hypermetabolic state in severe burns: A narrative review. International Journal of Molecular Sciences, 2021, 22(18), 9782. IF 6,208
- Daniela Miricescu, Silviu Constantin Badoiu, Iulia-Ioana Stanescu-Spinu, Alexandra Ripszky Totan, Constantin Stefani, Maria Greabu - Growth Factors, Reactive Oxygen Species, and Metformin—Promoters of the Wound Healing Process in Burns?. International Journal of Molecular Sciences, 2021, 22(17), 9512. IF 6,208
- Silviu Constantin Badoiu, Daniela Miricescu, Iulia-Ioana Stanescu-Spinu, Alexandra Ripszky Totan, Silvia Elena Badoiu, Michel Costagliola, Maria Greabu - Glucose Metabolism in Burns—What Happens?. International Journal of Molecular Sciences, 2021, 22(10), 5159. IF 6,208

Semnătura,