

INFORMAȚII PERSONALE
DOGARU CARMEN-BEATRICE


1994-prezent, Asistent universitar, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
 Departamentul de Științe Funcționale, Catedra de Biochimie, Facultatea de Medicină
 2015-prezent, Doctor în Medicină
 2009-prezent, medic specialist specialitatea Medicină de Laborator
 1992-1994, Medic de medicină generală, SC SIBCO - Agrovet SRL
 Lucrări practice de Biochimie Medicală timp de 29 de ani
 Curs de Biochimie clinică timp de 6 ani (1996- 2001, curs facultativ, disciplină nouă în acea perioadă)
 Participări în comisia tehnică de la examene de admitere timp de 10 ani (1994-2003)
 Executant în 2 proiecte naționale: Viasan 336/2004, ian 2005-oct 2006, "Studii clinice, biochimice,
 hormonologice și genetice în sindroamele de neoplazie endocrină multiplă" și CNCIS 27681/2005,
 aprilie 2005-ianuarie 2006, „Analiza genetică a protooncogenei RET în carcinomul medular tiroidian
 sporadic și familial”

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015 Doctor în Medicină, Școala Doctorală UMF "Carol Davila", București
 (J/0001486, OMEN nr. 4643/30.07.2015)
 1999-2003, 2007-2009 Rezidențiat Medicină de Laborator
 1989-1992 Medic stagiar Spitalul Coltea
 1983-1989 Facultatea de Medicină Generală, UMF „Carol Davila”, București, cu
 media generală 9,83 și nota 10 la examenul de diplomă cu tema „Posibilități de
 automatizare în clinica de oftalmologie”
 1978-1982 Liceul Nicolae Bălcescu (Colegiul Național Sfântul Sava), București
 1970-1978 Școala Generală nr. 5, str. Calea Victoriei nr. 114, sector 1, București

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1999, octombrie - Metode moderne în cercetarea biochimică, Universitatea București,
 Facultatea de Biologie
 1998, octombrie - Tehnica predării în Biochimie, Universitatea București, Facultatea
 de Biologie
 1999 - International Workshop on Modern Spectroscopic Techniques in Biophysics,
 Neptun, 1-5 iunie

COMPETENTE PERSONALE

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	Specificați nivelul C1/2	Specificați nivelul C1/2	Specificați nivelul C1/2	Specificați nivelul C1/2	Specificați nivelul C1/2
Franceză	Specificați nivelul A1/2	Specificați nivelul A1/2	Specificați nivelul A1/2	Specificați nivelul A1/2	Specificați nivelul A1/2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/managereale Competența Manager de Proiect, diplomă acreditată de către Ministerul Muncii, 2011
Organizarea gestiunii catedrei de biochimie, Medicină, din anul 2010 până în prezent

Competențe informatice 1993 - Inițiere în utilizarea computerelor
1994 - Perfectionare în utilizarea computerelor
1989 – Lucrarea de diplomă "Posibilități de automatizare în clinica de oftalmologie,
O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, Power Point™)

Permis de conducere Categoria B, din anul 1989

LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE RELEVANTE

Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal

- **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Duță, Corina Muscurel, Irina Stoian. "Alphabet" Selenoproteins: Implications in Pathology. *Int. J. Mol. Sci.* 2023, 24(20), 15344; <https://doi.org/10.3390/ijms242015344>, IF: 5,6, Citescore: 7,8
- **Carmen Beatrice Dogaru**, Corina Muscurel, Carmen Duță, Irina Stoian. "Alphabet" Selenoproteins: Their Characteristics and Physiological Roles. *Int. J. Mol. Sci.* 2023, 24(21), 15992; <https://doi.org/10.3390/ijms242115992>, IF: 5,6, Citescore: 7,8

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor

- Alexandrina L. Dumitrescu, Carmen Duță, **Carmen Beatrice Dogaru**, Bogdan Manolescu. "Predicting Undergraduates' Intentions to Improve Oral Health Behaviours: The Importance of Self-Identity- A Pilot Study". *International Journal of Dental Hygiene* Vol. 87, No.4, pag. 193-203, August 2013, Online ISSN: 1601-5037, PMID 23986415, IF: 0,731, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23986415>
- Alexandrina L. Dumitrescu, Madhu Wagle, **Beatrice C. Dogaru**, Bogdan Manolescu. Modelling the Theory of Planned Behaviour for Intention to Improve Oral Health Behaviours: The Impact of Attitudes, Knowledge, and Current Behaviour. *Journal of Oral Science*, 2011;53(3):369-77, PMID: 21959666, DOI: 10.2334/josnusd.53.369, IF: 1,115, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21959666>
- Dumitrescu Alexandrina L., **Dogaru Beatrice Carmen**, Dogaru Cristian Dinu, Manolescu Bogdan. Investigating the Relationship Between Self-Reported Oral Health Status, Oral Health Related Behaviours, Self-Regulation, Proactive Coping,

- Procrastination, and Proactive Attitude. *Community Dental Health*, 2011;28(2):170-173, PMID: 21780358, IF: **0,932**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21780358>
- Dumitrescu Alexandrina L., Kawamura Makoto, **Dogaru Beatrice Carmen**, Dogaru Cristian Dinu. Relation of Achievements Motives, Satisfaction With Life, Happiness and Oral Health in Romanian University Students. *Oral Health Prev Dent (OHPD)* 2010;8(1):15-22, PMID: 20372670, IF: **0,778**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20372670>
 - Dumitrescu Alexandrina L., Kawamura Makoto, **Dogaru Beatrice Carmen**, Dogaru Cristian Dinu. Self-reported Oral Health Status, Oral Health-Related Behaviours, Resilience and Hope in Romania. *Oral Health Dent Prev (OHPD)*, 2009;7(2):155-162, PMID: 19583041, IF: **0,843**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19583041>
 - Dumitrescu Alexandrina L., **Dogaru Beatrice C.**, Dogaru Cristian D. Self-Control and Self-Confidence: Their Relationship to Self-Rated Oral Health Status and Behaviours. *Oral Health Prev Dent (OHPD)* 2009;7(2):155-162, PMID: 19583041, IF: **0,843**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19583041>
 - A. L. Dumitrescu, Kawamura M., **Dogaru BC.**, Dogaru CD. Investigating the Relationship Between Self-Reported Oral Health Status, Oral Health Related Behaviours and Self-Consciousness. *Oral Health Prev Dent (OHPD)* 2008; 6(2):95-103, PMID: 18637387, IF: **0,861**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18637387>

Lista articolelor BDI publicate în calitate de autor principal

- **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Duță. Chronic Kidney Disease and Oxisative Stress. *Acta Medica Transilvanica*, Martie 2015;20(1):64-66, ISSN: 2285-7079, ISSN – L: 1453-1968, <https://amtsibiu.ro/Arhiva/2015/Nr1>.
- **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Duță. Iron Therapy for Chronic Renal Disease: Advantages and Disadvantages. *Acta Medica Transilvanica*, Martie 2015;20(1):67-69, ISSN: 2285-7079, ISSN – L: 1453-1968, <https://amtsibiu.ro/Arhiva/2015/Nr1>.
- **Dogaru Carmen Beatrice**, Căpușă Cristina, Gaman Laura Elena, Torac Elena, Lixandru Daniela, Giică Marilena, Stoian Irina, Mircescu Gabriel, Atanasiu Valeriu. Venous Versus Arterial Iron Administration in Haemodialysis. Influence on Erythrocytes Antioxidant Parameters. *Journal of Medicine and Life*, 8 (Spec. Issue), pag. 69-73, 2015, PMID: 26361515, PMCID: PMC4564030, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26361515>
- **Beatrice Carmen Dogaru**, Alexandrina Dumitrescu, C.D. Dogaru. Evaluarea asocierii între personalitate, și auto-evaluarea stării de sănătate dentară și a obiceiurilor de igienă orală. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași*, ianuarie-martie 2007, vol. 111, nr. 1, Supliment 1, partea 1, pag. 48-52, ISSN: 0048-7848
- Alexandra Gabriela Cațianis, Bogdana Virgolici, **Beatrice Carmen Dogaru (autor corespondent)**, Horia Virgolici, Maria Mohora. From Selenium to Selenoproteins and Their Role – Minireview. *Acta Medica Transilvanica*, September 2020;25(3):56-59, DOI: 10.2478/amtsb-2020-0052, Online ISSN: 2285-707

Lista articolelor BDI publicate în calitate de coautor

- Alexandra Gabriela Catianis, Bogdana Virgolici, **Carmen Beatrice Dogaru**, Laura Anca Popescu, Daniela Mircescu, Alexandra Totan, Horia Marius Virgolici, Maria Mohora. The Serum Selenium Level, the Activity of Some Selenodependent Enzymes, and the Lipid Profile In Childhood Obesity. *Revista de Chimie*, 71(12), 2020, 156-163, <https://doi.org/10.37358/RC.20.12.8396>
- Liviu Zetu, Irina Zetu, **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Duță, Alexandrina L. Dumitrescu. Gender Variations In the Psychological Factors as Defined by the Extended Health Belief Model of Oral Hygiene Behaviours. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 127 (2014), 358-362. Published by Elsevier Ltd., doi: 10.1016/j.sbspro.2014.03.271
- Alexandrina L. Dumitrescu, Daniela Bădiță, **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Toma, Carmen Duță. The Association of Social Desirability and Social Intelligence with Smoking Among Undergraduates. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 159 (2014), 552-556. Published by Elsevier Ltd., doi: 10.1016/j.sbspro.2014.12.423
- Alexandrina L. Dumitrescu, Daniela Bădiță, **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Toma, Gheorghe Perțea, Carmen Duță. Psychometrical Properties of the Romanian Version of the Scutte Emotional Intelligence Scale. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 159 (2014), 557-560. Published by Elsevier Ltd., doi:10.1016/j.sbspro.2014.12.424
- Alexandrina L. Dumitrescu, Daniela Bădiță, **Carmen Beatrice Dogaru**, Carmen Toma, Gheorghe Perțea, Carmen Duță. Romanian Version of the Perceived stress scale: An investigation of its Psychometric Properties. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 159 (2014), 561-564. Published by Elsevier Ltd., doi: 10.1016/j.sbspro.2014.12.425

- Alexandrina L. Dumitrescu, **Beatrice C. Dogaru**, Carmen Duță, B. Manolescu. Body Weight, Shame, Guilt, and Oral Health: A Path Analysis Model in Undergraduate Students. Rom. J. Int. Med 2011 49(4):281-288, ISSN: 2501-062X, PMID 22568273, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22568273>
- Diana Păun, Adina Ghemigian, Maria Mohora, Carmen Duță, C. Dogaru, **Carmen Beatrice Dogaru**, C. Dumitrache. Carcinomul medular tiroidian – etiopatogenie, algoritm de diagnostic și tratament. Medicina Modernă, Vol. XII – Nr. 4 – aprilie 2005, p. 170-175, ISSN print 1223-0472
- Gabriel Mircescu, Cristian Dogaru Carmen Duță, **Carmen Beatrice Dogaru**, Maria Mohora, Veronica Dinu. Effect of Hemodialysis Fluid Composition on Lipid Peroxidation and Antioxidative System in Patients with Chronic Renal Failure Undergoing Iterative Hemodialysis. Rom. J. Biochem., 2001;38(2):179-184 ISSN: 1582-3318

Lista cărților publicate în calitate de coautor

Biochimie Medicală – Ghid pentru lucrări practice, Editura Niculescu, București, edițiile 2004-2017

Biochimie Medicală prin Teste și Exerciții, Editura Performantica Iași, 2016

Biochimie Medicală – Teste Grilă, Editura Niculescu, București, edițiile 2006-2014

Biochemistry – Tests for Medical Students, Centrul Tehnic-Editorial al Armatei, București, 2005

Biochimie Medicală – Lucrări practice, Editura Universitară "Carol Davila", București, 2003

Biochimie Medicală, Manual de Laborator, Editura Tehnoplast Company SRL., București, 1999

Data
14 februarie 2024

Semnătura