

**Fișă de verificare a îndeplinirii standardelor minimale  
(valabilă pentru obținerea atestatului de abilitare în Domeniul Medicină sau Domeniul Farmacie)**  
(în conformitate cu O.M. 6129/20.12.2016)

**Candidat CORNELIA GABRIELA BALA**

Nr. Crt.	Activi- tatea	Tipul activităților	Standarde minime abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
1.	Cercetare	a. Articole <i>in extenso</i> in reviste cotate ISI Thomson Reuters ( <i>articole în reviste cu factor de impact</i> ) în calitate de autor principal	minim 10 articole	În analiză vor fi incluse articole <i>in extenso</i> originale și reviews. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii: a. Primul autor b. Autorul corespondent c. Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent d. Ultimul autor	<b>11 articole</b>  <b>Criteriu îndeplinit*</b>
		b. (ISI) Factor cumulat de Impact autor principal (FCIAP)	minim 10	O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”. Factorul cumulat de Impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP= suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI)	<b>FCIAP= 24,001</b>  <b>Criteriu îndeplinit</b>
		c. Articole <i>in extenso</i> in reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor	minim 5 articole		<b>9 articole</b>  <b>Criteriu îndeplinit**</b>
		e. Index Hirsch	minim 6	Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	<b>7</b>  <b>Criteriu îndeplinit***</b>

\* Articole *in extenso* in reviste cotate ISI Thomson Reuters (*articole în reviste cu factor de impact*) în calitate de autor principal

1.	The development of a sleep apnea screening program in Romanian type 2 diabetic patients: a pilot study. Rusu A, Todea D, Rosca L, Nita C, <b>Bala C.</b>	Acta Diabetologica, 49:105-109	2012	<b>4,631</b>
2.	Fenofibrate improves endothelial function and plasma myeloperoxidase in	Diabetology &	2014	<b>2,173</b>

	patients with type 2 diabetes mellitus: an open-label interventional study. Nita C (equal contributor), <b>Bala C</b> (equal contributor), Porojan M, Hancu N.	Metabolic Syndrome, 6(1):30		
3.	The role of NOS2A -954G/C and vascular endothelial growth factor +936C/T polymorphisms in type 2 diabetes mellitus and diabetic nonproliferative retinopathy risk management. Porojan MD, Cătană A, Popp RA, Dumitrascu DL, <b>Bala C</b> .	Ther Clin Risk Manag 11:1743-8.	2015	<b>1,903</b>
4.	Updating the Concept of Metabolically Healthy Obesity. <b>Bala C</b> , Craciun AE, Hancu N.	Acta Endo (Buc) 12(2): 197-205.	2016	<b>0,235</b>
5.	HbA1c levels are associated with severity of hypoxemia and not with apnea hypopnea index in patients with type 2 diabetes: results from a cross-sectional study. Rusu A, <b>Bala CG (corresponding author)</b> , Craciun AE, Roman G	J Diabetes; 9(6):555-561.	2017	<b>3,213</b>
6.	The association study of high-sensitivity C-reactive protein, pentraxin 3, nitrotyrosine, and insulin dose in patients with insulin-treated type 2 diabetes mellitus. <b>Bala C</b> , Rusu A, Ciobanu DM, Craciun AE, Roman G	Ther Clin Risk Manag. 14:955-63	2018	<b>1,824</b>
7.	Social jetlag, sleep-related parameters, and glycemic control in adults with type 1 diabetes: Results of a cross-sectional study. Rusu A, Ciobanu D, <b>Bala C (corresponding author)</b> , Cerghizan A, Roman G.	Journal of Diabetes. May;11(5):394-401.	2019	<b>3,298</b>
8.	Sleep duration and body mass index: moderating effect of self-perceived stress and age. Results of a cross-sectional population-based study. Rusu A, <b>Bala C (corresponding author)</b> , Graur M, Creteanu G, Morosanu M, Radulian G, Popa AR, Timar R, Pircalaboiu L, Roman G.	Eat Weight Disord. Mar 12. doi: 10.1007/s40519-019-00665-0. [Epub ahead of print]	2019	<b>2,154</b>
9.	The Association Between Six Surrogate Insulin Resistance Indexes and Hypertension: A Population-Based Study. <b>Bala C</b> , Gheorghe-Fronea O, Pop D, Pop C, Caloian B, Comsa H, Bozan C, Matei C, Dorobantu M.	Metab Syndr Relat Disord. 17(6):328-333.	2019	<b>1,597</b>
10.	Dietary patterns and their association with obesity: a cross-sectional study. Roman G, Rusu A, Graur M, Creteanu G, Morosanu M, Radulian G, Amorin P, Timar R, Pircalaboiu L, <b>Bala C</b> .	Acta Endocrinol (Buchar). Jan-Mar; 5(1):86-95. doi: 10.4183/aeb.2019.86.	2019	<b>0,411</b>
11.	Sleep quality and sleep duration, but not circadian parameters are associated with decreased insulin sensitivity in Type 1 diabetes. Rusu A, <b>Bala C (corresponding author)</b> , Ciobanu D, Cerghizan A, Roman G	Chronobiol Int. Aug; 36(8):1148-1155. doi: 10.1080/07420528.2019.1615501	2019	<b>2,562</b>

**\*\* Articole *in extenso* in reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor**

Nr. crt.	Titlu și autori	Revista, volum, nr. pagini	Anul	IF
1.	Obesity and Health-Related Lifestyle Factors in the General Population in Romania: a Cross Sectional Study. <b>Roman G</b> , Bala C, Creteanu G, Graur M, Morosanu M, Amorin P, Pircalaboiu L, Radulian G, Timar R, Achimas Cadariu A.	Acta Endo (Buc) 11: 64-72 doi: 10.4183/aeb.2015.64	2015	<b>0,268</b>
2.	Prevalence of chronic kidney disease and its association with cardio-metabolic risk factors in the adult Romanian population: the PREDATORR study. E. Moța, Simona Georgiana Popa, Maria Moța, Adina Mitrea, M. Penescu, Liliana Tuță, C. Serafinceanu, N. Hâncu, Liliana Gârneață, C. Verzan, R. Lichiardopol, Cornelia Zetu, Cristina Căpușă, D. Vlăduțiu, C.	Int Urol Nephrol. 2015 Nov;47(11):1831-8. doi: 10.1007/s11255-	2015	<b>1,519</b>

	Guja, Doina Catrinoiu, <b>Cornelia Bala</b> , Gabriela Roman, Gabriela Radulian, Romulus Timar, Bogdan Mihai	015-1109-7.		
3.	The correlation of dawn phenomenon with glycemic variability parameters in type 2 diabetes mellitus. Gabriela Roman, <b>Cornelia Bala</b> , Cristian Ioan Craciun, Adriana Rusu, Anca Elena Craciun	Rev Romana Med Lab. 24(1):55-63 DOI: 10.1515/rrlm-2016-0004	2016	<b>0,239</b>
4.	Eating Patterns, Physical Activity and Their Association with Demographic Factors in the Population Included in the Obesity Study in Romania (ORO Study). Roman G, <b>Bala C</b> , Craciun A, Craciun CI, Rusu A.	Acta Endo (Buc), 12: 47-51	2016	<b>0,268</b>
5.	Prevalence of overweight/obesity, abdominal obesity and metabolic syndrome and atypical cardiometabolic phenotypes in the adult Romanian population: PREDATORR study. S. Popa, M. Moță , A. Popa , E. Moță , C. Serafinceanu, C. Guja, D. Catrinoiu, N. Hâncu, R. Lichiardopol, <b>C. Bala</b> , A. Popa, G. Roman, G. Radulian, R. Timar, B. Mihai	J Endocrinol Invest. 2016 Sep;39(9):1045-53 DOI 10.1007/s40618-016-0470-4	2016	<b>1,45</b>
6.	Prevalence of diabetes mellitus and prediabetes in the adult Romanian population: PREDATORR study. Mota, M., Popa, S. G., Mota, E., Mitrea, A., Catrinoiu, D., Cheta, D. M., Guja, C., Hancu, N., Ionescu-Tirgoviste, C., Lichiardopol, R., Mihai, B. M., Popa, A. R., Zetu, C., <b>Bala, C. G.</b> , Roman, G., Serafinceanu, C., Serban, V., Timar, R., Veresiu, I. A. and Vlad, A. R..	Journal of Diabetes. May;8(3):336-44 DOI: 10.1111/1753-0407.12297	2016	<b>3,039</b>
7.	Associations of smoking with cardiometabolic profile and renal function in a Romanian population-based sample from the PREDATORR cross-sectional study. Popa SG, Moță M, Mihălțan FD, Popa A, Munteanu I, Moță E, Serafinceanu C, Guja C, Hâncu N, Catrinoiu D, Lichiardopol R, <b>Bala C</b> , Mihai B, Radulian G, Roman G, Timar R	Eur J Gen Pract. 23(1):164-170	2017	<b>1,274</b>
8.	CARDIOVASCULAR RISK ASSESSMENT IN THE ADULT (AGED 40-79 YEARS) ROMANIAN POPULATION. Rosu MM, Popa SG, Mota E, Popa A, Manolache M, Guja C, <b>Bala C</b> , Mota C, Mota M.	Acta Endocrinol (Buchar). 14(2):227-234.	2018	<b>0,449</b>
9.	THE ROLE OF ADIPONECTIN AND TOLL-LIKE RECEPTOR 4 GENE POLYMORPHISMS ON NON-PROLIFERATIVE RETINOPATHY IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS. A CASE-CONTROL STUDY IN ROMANIAN CAUCASIANS PATIENTS. Aioanei CS, Ilies RF, <b>Bala C</b> , Petrisor MF, Porojan MD, Popp RA, Catana A.	Acta Endocrinol (Buchar). 5(1):32-38	2019	<b>0,449</b>

Cluj – Napoca, 23.09.2019

Semnătura

