

**Fișa 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 conf.dr. Cristina-Adela IUGA

Nr. Crt.	Activitatea	Tipul activităților	Standarde minimale abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
1.	Cercetare	<p>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</p> <ol style="list-style-type: none"> Uifălean A, Rath H, Hammer E, Ionescu C. , Iuga CA*, Lalk M. Influence of soy isoflavones in breast cancer angiogenesis: a multiplex glass ELISA approach. JBUON. 2018; 23(6) IF=1.766 Uifălean A, Ilies M, Nicoara R, Rus LM, Heghes SC, Iuga CA. Concepts and Challenges of Biosimilars in Breast Cancer: The Emergence of Trastuzumab Biosimilars. Pharmaceutics. 2018;10(4), 168. IF=3.746 Pașcalău V, Dindelegan G, Dirzu N, Salantiu A, Pavel C, Dudescu MC, Popa F, Borodi Gh., Tabaran F, Iuga CA, Popa C. Bioactive Ti-base biomaterial with sustained anti-bacterial response for endosseous applications. Reactive and Functional Polymers. 2018;125:37-46. IF=2.975 Heghes SC, Rus LM, Rus LL, Bojita MT, Iuga CA. HPLC-UV determination of indapamide in the presence of its main synthesis and degradation impurities. Method validation. Farmacia. 2017;65(5):755-60. IF=1.507 	minim 10 articole	<p>În analiză vor fi incluse articole <i>in extenso</i> originale și reviews.</p> <p>Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:</p> <ol style="list-style-type: none"> Primul autor Autorul corespondent Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent Ultimul autor 	<p>11 articole ISI in extenso în calitate de autor principal</p> <p>Criteriul 1.a îndeplinit</p>

Nr. Crt.	Activitatea	Tipul activităților	Standarde minimale abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
		<p>5. Uifalean A, Schneider S, Gierok P, Ionescu C, Iuga CA, Lalk M. The Impact of Soy Isoflavones on MCF-7 and MDA-MB-231 Breast Cancer Cells Using a Global Metabolomic Approach. <i>Int J Mol Sci.</i> 2016;17(9). IF=3.226</p> <p>6. Uifalean A, Schneider S, Ionescu C, Lalk M, Iuga CA. Soy Isoflavones and Breast Cancer Cell Lines: Molecular Mechanisms and Future Perspectives. <i>Molecules.</i> 2016;21(1):E13. IF=2.465</p> <p>7. Iuga C, Seicean A, Iancu C, Buiga R, Sappa PK, Volker U, et al. Proteomic identification of potential prognostic biomarkers in resectable pancreatic ductal adenocarcinoma. <i>Proteomics.</i> 2014;14(7-8):945-55. IF=3.807</p> <p>8. Dinte E, Bodoki E, Leucuta SE, Iuga CA. Compatibility Studies between Drugs and Excipients in the Preformulation Phase of Buccal Mucoadhesive Systems. <i>Farmacia.</i> 2013;61(4):703-12. IF=1.251</p> <p>9. Iuga C, Bojiță M. Stability study of omeprazole. <i>Farmacia.</i> 2010;58(2):203-10. IF=0.850</p> <p>10. Iuga C, Bojiță M, Leucuța SE. Development of a validated RP-HPLC method for separation and determination of process-related Impurities of omeprazole in bulk drugs. <i>Farmacia.</i> 2009;57(5):534-41. IF= 0.144</p> <p>11. Iuga C, Moldovan M, Popa A, Leucuța SE. Validation of HPLC- UV method for analysis of omeprazole in presence of its metabolites in human plasma. <i>Farmacia.</i></p>			

Nr. Crt.	Activitatea	Tipul activităților	Standarde minimale abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
		2008;56(3):254-60. IF=0.064			
		b. (ISI) Factor cumulat de Impact autor principal (FCIAP)	minim 10	O revistă cotate 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)	FCIAP = 21.8 Criteriul 1.b îndeplinit
		c. Articole <i>in extenso</i> in reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor 1. Hegheș SC, Gavrița LI, Prălea IE, Filip L, Cozma-Petruț A, Iuga CA, Suharoschi R, Miere D. Evaluation of energy and nutrient intake from food of lactating mothers in a romanian sample. 2018; Farmacia 66(2):243-47. IF=1.507 2. Ilies M, Sappa PK, Iuga CA, Loghin F, Gesell Salazar M, Weiss FU, et al. Plasma protein profiling of patients with intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas as potential precursor lesions of pancreatic cancer. Clin Chim Acta. 2018;477:127-34. IF=2.926 3. Iurian S, Dinte E, Iuga C, Bogdan C, Spiridon I, Barbu-Tudoran L, et al. The pharmaceutical applications of a biopolymer isolated	minim 5 articole		10 articole ISI in extenso in calitate de coautor Criteriul 1.c îndeplinit

Nr. Crt.	Activitatea	Tipul activităților	Standarde minimale abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
		<p>from. Saudi Pharm J. 2017;25(8):1217-25. IF=3.110</p> <p>4. Ilies M, Iuga CA, Loghin F, Dhople VM, Thiele T, Völker U, et al. Impact of blood sample collection methods on blood protein profiling studies. Clin Chim Acta. 2017;471:128-34. IF=2.926</p> <p>5. Thiele T, Sablewski A, Iuga C, Bakchoul T, Bente A, Gorg S, et al. Profiling alterations in platelets induced by Amotosalen/UVA pathogen reduction and gamma irradiation - a LC-ESI-MS/MS-based proteomics approach. Blood Transfusion. 2012;10:S63-S70. IF=1.858</p> <p>6. Thiele T, Iuga C, Janetzky S, Schwertz H, Salazar MG, Furll B, et al. Early storage lesions in apheresis platelets are induced by the activation of the integrin alpha IIb beta(3) and focal adhesion signaling pathways. Journal of Proteomics. 2012;76:297-315. IF=4.088</p> <p>7. Rus LM, Tomuță I, Iuga C, Maier C, Kacso I, Borodi G, et al. Compatibility studies of indapamide/pharmaceutical excipients used in tablet preformulation. Farmacia. 2012;60(1):92-101. IF=0.578</p> <p>8. Rus LM, Kacso I, Borodi G, Aluas M, Tomuță I, Iuga C, et al., editors. Solid form of indapamide recrystallized from acetonitrile/diethyl ether solvent mixture. Processes in Isotopes and Molecules; 2012; Melville: Amer Inst Physics. IF=0.000</p> <p>9. Achim M, Vlase L, Tomuta I, Muntean D, Iuga C,</p>			

Nr. Crt.	Activitatea	Tipul activităților	Standarde minimale abilitare	Note asupra metodei de calcul	Gradul de îndeplinire
0	1	2	3	4	5
		<p>Georgescu R, et al. Preformulation studies for a parenteral solution of memantine. Farmacia. 2011;59(5):636-46. IF=0.669</p> <p>10. Achim M, Tomuta I, Vlase L, Iuga C, Moldovan M, Leucuta SE. Paclitaxel-loaded poly(lactic-co-glycolic acid) microspheres: preparation and in vitro evaluation. Journal of Drug Delivery Science and Technology. 2008;18(6):410-6. IF= 0.440</p>			
		d. Index Hirsch	minim 6	Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	Indice Hirsh = 8 Criteriul 1.d îndeplinit

Cluj – Napoca,

Semnătura