

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR
BABEȘ” DIN TIMIȘOARA**



**DOSAR CU STANDARDELE MINIMALE NECESARE ȘI
OBLIGATORII PENTRU OBTINEREA ATESTATULUI DE
ABILITARE**

NUME: POPOIU

PRENUME: CALIN MARIUS

DATELE DE CONTACT ALE CANDIDATULUI:

NUME: POPOIU

PRENUME: CALIN MARIUS

**LOCUL ACTUAL DE MUNCA: UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE
„VICTOR BABEȘ” TIMISOARA**

Disciplina: CHIRURGIE SI ORTOPEDIE PEDIATRICA

Departamentul: XI PEDIATRIE

Facultatea: MEDICINA

PARTEA I

CERTIFICAREA DIPLOMELOR ȘI TITLURILOR MEDICALE ȘI ȘTIINȚIFICE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII

PROFESOR

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU	Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Seria C Nr. 0004223		
2.	Deținerea titlului de medic primar la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua sanitară; nr.538/2001		
3.	Diploma de absolvire a cursurilor unui Modul Didactic; Modul Didactic 1 seria X; nr 0051112; Modulul Didactic 2 seria X; nr 0051269		

*

Nr.	Concordanțe și conformități	Conform DA / NU	Certificarea Secretarului comisiei
1.	Concordanța între titlurile lucrărilor raportate în tabele (partea a II-a) și dovezile prezentate - copii pe hârtie (partea a III-a)		
2.	Conformitatea valorii raportate a FI.		

*

Nr.	Standardele științifice - vor fi inserate în a doua parte în tabele
1.	<p>Condițiile stabilite de Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare conform Anexei 1 pentru Medicină, Medicină Dentară și Farmacie</p> <p>Pentru Medicină:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 articole ISI în calitate de autor principal. - 5 articole ISI în calitate de coautor. - Index Hirsch 6. - Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10. <p>Note asupra metodei de calcul:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Va fi luat în considerare indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters pentru întreaga carieră a candidatului ("all years"). 2. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports". 3. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii: <ol style="list-style-type: none"> 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.

4. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI.
5. În analiză vor fi incluse articolele originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații în extenso (nu rezumate).

Pentru Medicină Dentară:

- minim 8 articole ISI in extenso în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale cu factor de impact minim de 0,3, în calitate de autor principal, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani.
- minim 20 articole BDI in extenso în calitate de autor principal sau autor corespondent în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani.
- se pot echivala articolele ISI, altele decât cele 5 menționate anterior, astfel: 1 articol ISI = 3 articole în reviste medico-dentare sau medicale indexate BDI dar nu și invers.

Pentru Farmacie:

- 10 articole ISI în calitate de autor principal.
- 5 articole ISI în calitate de coautor.
- Index Hirsch 6.
- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10.

Note asupra metodei de calcul:

1. Va fi luat în considerare indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters.
2. O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports".
3. 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.
4. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI.
5. În analiză vor fi incluse articolele originale și reviews. În cazuri speciale, privind alte tipuri de publicații, posibile, dar probabil cu o contribuție mică în evaluare, decizia va aparține comisiei de evaluare.

Nu sunt acceptate rezumatele și corecțiile. Nu sunt admise adeverințe sau certificările din partea editorului că un articol a fost acceptat pentru publicare.



UMFT

Universitatea de
Medicină și Farmacie
„Victor Babeș”
din Timișoara

PARTEA a II-a

CERTIFICAREA STANDARDELOR ȘTIINȚIFICE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU ÎNSCRIEREA LA CONCURS ȘI CONFERIREA TITLULUI DIDACTIC DE:

PROFESOR/ OBTINEREA ATESTATULUI DE ABILITARE

I. MEDICINĂ

I.1. Minim 10 articole ISI în calitate de autor principal . Se completează toate articolele ISI în calitate de autor principal care dovedesc îndeplinirea criteriului FCIAP.

Nr.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA* An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI IF**	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Fulias A, Ledeti I, Vlase G, Popoiu C, Hegheș A, Bilanin M, Vlase T, Gheorgheosu D, Craina M, Ardelean S, Ferechide D, Mărginean O, Moș L	Thermal behavior of procaine and benzocaine Part II: compatibility study with some pharmaceutical excipients used in solid dosage forms	Chem Cent J., 2013, 20:7(1),140, Online ISSN 2661-801X	2.284	Faculty of Medicine, University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Eftimie Murgu Square 2, Timișoara RO-300041, Romania
2.	Ledeti I, Simu G, Vlase G, Savoiu G, Vlase T, Suta LM, Popoiu C, Fulias A	Synthesis and Solid-State Characterization of Zn(II) Metal Complex with Acetaminophen	Revista de Chimie (Bucharest), 2013, 64(10), 1127-1130, ISSN 2537-5733	0.677	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Faculty of Medicine, 2 Eftimie Murgu Sq., 300041, Timisoara, Romania
3.	Coneac GH, Vlaia L, Olariu I, Vlaia V,	Experimental researches for standardization of	Farmacia, 2014, 62(2), 400-	1.005	“Victor Babeș” University of

	Lupuleasa D , <u>Popoiu C</u>	hidroalcoholic extracts of propolis from the west region of Romania	412. ISSN 0014-8237		Medicine and Pharmacy, Faculty of Medicine, Department of Pediatrics, Eftimie Murgu Square 1, 300041, Timișoara, Romania
4.	<u>Popoiu CM</u> , Burian CA, Paunescu V, Boia E, Arghirescu S, Muntean DM, Ordodi VL.	Development of a high-performance anesthesia ventilator for research in small animals	Int J Artif Organs, 2014, 37(6), 436-441, ISSN: 03913988	0.962	Department of Pediatric Surgery, Faculty of Medicine, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara – Romania
5.	Fuliaș A, <u>Popoiu C</u> , Vlase G, Vlase T, Onețiu D, Săvoiu G, Simu G, Pătruțescu C, Ilia G, Ledetș I	Thermoanalytical And Spectroscopic Study On Methotrexate – Active Substance And Tablet	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 2014, 9(1), 93 – 98, ISSN 1842-3582	0.945	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Faculty of Pharmacy, Eftimie Murgu Square 2, Timișoara, RO-300041, Romania
6.	Isaia (Oarcea) AI, Cata A, Olah NK, Stefanut MN, Ienascu IMC, Bratosin D, <u>Popoiu C</u>	Evaluation of Antioxidant Activity and Phenolic Content of 13 Selected Herbs from Romania	Revista de Chimie Bucharest Original Edition, 2016, 67(10), 2001-2004, ISSN 2537-5733	1.232	Victor Babes University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 2 Eftimie Murgu Sq., 300041, Timisoara, Romania
7.	Fannin PC, Marin CN, Malaescu I, Raj K, <u>Popoiu C</u>	Local arrangement of particles in magnetic fluids due to the measurement alternating field	Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 2017, 438, 116-120, ISSN 0304-8853	3.046	Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania
8.	Amăricăi E, Suciu O, Onofrei RR, Miclăuș RS, Cațan L, Cerbu S, <u>Popoiu CM</u>	Assessment of children with pectus excavatum without surgical correction.	Wiener klinische Wochenschrift. The Central European Journal of Medicine, 12 November 2018, https://doi.org/10.1007/s00508-018-1406-0 Online ISSN 1613-7671	1.003	Department of Pediatric Surgery “Victor Babes” University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Romania
9.	Rogobete AF, Sandesc D, Bedreag OH, Papurica M, Popovici SE, Bratu T, <u>Popoiu CM</u> , Nitu R, Dragomir T, AAbed HIM, Ivan MV.	MicroRNA Expression is Associated with Sepsis Disorders in Critically Ill Polytrauma Patients	Cells, 2018, 7(12), 271, ISSN 2073-4409	4.829	Faculty of Medicine, “Victor Babes” University of Medicine and Pharmacy, 300041 Timisoara, Romania

10.	Olariu I, Coneac G, Harjau M, <u>Popoiu C</u> , Mut M, Vlaia V, Sevastre AS, Lupuleasa D, Vlaia L	Evaluation of the barrier potential of some synthetic membranes in testing in vitro Tenoxicam release from hydrogels, using the experimental model with Franz diffusion Cells	Revista Farmacia 2019, 67(1), 73-80, ISSN 0014-8237	1.507	„Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy, Faculty of Medicine, Eftimie Murgu Square no. 2, 300041, Timișoara, Romania
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

I.2. Minim 5 articole ISI în calitate de coautor.

Nr.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA* An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI IF**	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Boia ES, Susan-Resiga R, Raicov PC, <u>Popoiu CM</u> , Iacob RE	Determination of the Mechanical Requirements for a Progressive Correction System of Pectus Excavatum in Children	Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques, 2005, 15(5), 478-481. ISSN: 1092-6429	0,648	Pediatric Surgery, University of Medicine and Pharmacy, Louis Turcanu Emergency Children's Hospital, Timisoara, Romania
2.	Coneac G, Vlaia V, Olariu I, Muș AM, Anghel DF, Ilie C, <u>Popoiu C</u> , Lupuleasa D, Vlaia L.	Development and evaluation of new microemulsion-based hydrogel formulations for topical delivery of fluconazole	AAPS PharmSciTech, 2015, 16(4), 889-904, ISSN 1530-9932	1.954	Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy, Eftimie Murgu Square 1, 300041 Timișoara, Romania
3.	Ivan MV, Rogobete AF, Bedreag OH, Papurica M, Popovici SE, Dinu A, Sandesc M, Beceanu A, Bratu LM, <u>Popoiu CM</u> , Sandesc D, Boruga O, Fulger L	New Molecular and Epigenetic Expressions as Novel Biomarkers in Critically Ill Polytrauma Patients with Acute Kidney Injury (AKI)	Clin Lab, 2018, vol 64(5), 663-668, ISSN 1433-6510	0.848	Department of Pediatric Surgery, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania.
4.	Heredea R, Cimpean AM, Cerbu S, <u>Popoiu CM</u> , Jitariu AA, Raica M	New Approach to Rare Pediatric Multicystic Mesenteric Lymphangioma; Would It Guide the Development of Targeted Therapy?	Front Pediatr, 2018, 6, 1-6, ISSN 2296-2360	2.335	Department of Pediatric Surgery, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania.
5.	Sturza A, Văduva A, Uțu D, Rațiu C, Pop N, Duicu O, <u>Popoiu C</u> , Boia E, Matusz P, Muntean DM, Olariu S	Vitamin D improves vascular function and decreases monoamine oxidase A expression in experimental diabetes	Mol Cell Biochem., March 2019, 453(1–2), 33–40 ISSN-Online 1573-4919	2.561	Department of Pediatric Surgery “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy Timișoara Romania
6.	Nicodin A, Boia ES, <u>Popoiu</u>	Preliminary results after Nuss procedure	Chirurgia, 2010, 105(2),	0,56	University of Medicine and Pharmacy

	MC, Cozma G, Nicodin G, Badeti R, Trailescu M, Adam O, David VL		203-210 ISSN 1221-9118		“Victor Babes” Timisoara - Pediatric Surgery
7.	David VL, Izvernariu DA, Popoiu CM, Puiu M, Boia ES	Morphologic, morphometrical and histochemical proprieties of the costal cartilage in children with pectus excavatum	Rom J Morphol Embryol 2011, 52(2):625–629, ISSN 1220-0522	0.523	Department of Pediatric Surgery and Orthopedics, “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy, Timisoara
8.	Boia ES, Nicodin A, Popoiu MC	An Effective Method to Release Anastomotic Tension after Repair of Esophageal Atresia Using a Foley	Chirurgia, 2013, 108(2), 189-192 ISSN 1221-9118	0.77	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babes” Timisoara, Romania
9.	Olariu I, Coneac G, Vlaia L, Vlaia, V, Anghel, D, Ilie, C, Popoiu C, Lupuleasa D	Development and evaluation of microemulsion-based hydrogel formulations for topical delivery of propranolol hydrochloride	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures. 2014, 9, 395-412 ISSN 1842-3582	0.945	“Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy, Faculty of Medicine, Department of Pediatrics, Eftimie Murgu Square 1, 300041, Timișoara, Romania
10.	Ledeti I, Simu G, Vlase G, Vlase T, Olariu T, Savoiu G, Suta LM, Popoiu C, Fulias A	Ni(II) Coordination Compound with Acetaminophen Synthesis and Characterization	Revista de chimie, 2014, 65(5), 556-559 ISSN 0034-7752	1,349	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Faculty of Medicine, 2 Eftimie Murgu Squ., Timișoara, 300041, Romania
11.	Olariu T, Suta LM, Popoiu C, Ledeti I, Simu G, Savoiu G, Fulias A	Alternative Synthesis of Paracetamol and Aspirin under Non-conventional Conditions	Revista de Chimie – Bucharest, 2014, 65(11), 1281-128 ISSN 0034-7752	1.349	University of Medicine and Pharmacy Victor Babes, Faculty of Medicine, 2 Eftimie Murgu Sq., 300041, Timisoara, Romania
12.	Popovici A, Vlase G, Vlase T, Șuta L, Popoiu C, Ledeti I, Iovănescu G, Fuliaș A	Local Anesthetic Agents III . Study of solid dosage forms with pharmaceutical excipients	Revista de Chimie, 2015, 66(7), 1046-1051 ISSN 0034-7752	1	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Faculty of Medicine, Department of Pediatric Surgery, 2 Eftimie Murgu Sq., 300041, Timișoara, Romania
13.	Balint GS, Boruga O, Iovanescu G, Popovici RA, Bolintineanu SL, Mihaescu R, Popoiu CM, Boia E, Petrus A, Andoni M	The Effects of Hg ²⁺ on Endothelial Function in Electronic Cigarette Smokers with Coronary Artery Disease	Revista de Chimie, 2017, 68(4), 711-714 ISSN 2537-5733	1.412	University of Medicine and Pharmacy Victor Babes, Faculty of Medicine, 2 Eftimie Murgu Sq., 300041, Timisoara, Romania
14.	Balint GS, Iovanescu G, Stanca H, Popoiu CM, Boia E, Popovici RA, Bolintineanu SL	The Protective Effect of HDL-Cholesterol in Patients with Essential Hypertension	Revista de Chimie, 2017, 68(5), 949-952 ISSN 2537-5733	1.412	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babeș”, Faculty of Medicine, 2 Eftimie Murgu Square, 30004, Timisoara,

					Romania
15.	Osakwe H, Nicolescu C, Nicolescu L, Hoinoiu B, Mederle O, Mussuto E, <u>Popoiu C</u> , Boia E	The Impact of Residual Bowel after Extended Bowel Resection on Bacterial Overgrowth and Bacterial Translocation	Revista de Chimie, 2018, 69(8), 2121-2128 ISSN 2537-5733	1,412	University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 2 Eftimie Murgu Sq., 30041, Timisoara, Romania Children's Hospital Timisoara, 2. Doctor iosif Nemoianu Str., 30011, Timisoara, Romania

*

I.3. Index Hirsch: *h* 6

*

I.4. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP): 17,49

Candidat:

NUME POPOIU PRENUME CALIN MARIUS

Semnătura _____

PARTEA a III-a

DOVEZILE ÎN FORMAT TIPĂRIT A MATERIALELOR ÎNSCRISE ÎN TABELE

PROFESOR

I. MEDICINĂ

Nr.	Minim 10 articole ISI în calitate de autor principal (autori, titlul, revista, anul, volumul, nr. pag, FI (cod online). Se completează articolele ISI în calitate de autor principal care dovedesc îndeplinirea criteriului FCIAP.
1.	Fuliaş A, Ledeti I, Vlase G, Popoiu C, Hegheş A, Bilanin M, Vlase T, Gheorgheosu D, Craina M, Ardelean S, Ferechide D, Mărginean O, Moş L, Thermal behavior of procaine and benzocaine Part II: compatibility study with some pharmaceutical excipients used in solid dosage forms, Chem Cent J., 2013, 20:7(1),140, Online ISSN 2661-801X, 2.284
2.	Ledeti I, Simu G, Vlase G, Savoie G, Vlase T, Suta LM, Popoiu C, Fulias A, Synthesis and Solid-State Characterization of Zn(II) Metal Complex with Acetaminophen, Revista de Chimie (Bucharest), 2013, 64(10), 1127-1130, ISSN 2537-5733, 0.677
3.	Coneac GH, Vlaia L, Olariu I, Vlaia V, Lupuleasa D, Popoiu C, Experimental researches for standardization of hidroalcoholic extracts of propolis from the west region of Romania, Farmacia, 2014, 62(2), 400-412. ISSN 0014-8237, 1.005
4.	Popoiu CM, Burian CA, Paunescu V, Boia E, Arghirescu S, Muntean DM, Ordodi VL., Development of a high-performance anesthesia ventilator for research in small animals, Int J Artif Organs, 2014, 37(6), 436-441, ISSN: 03913988, 0.962
5.	Fuliaş A, Popoiu C, Vlase G, Vlase T, Oneţiu D, Săvoiu G, Simu G, Pătruţescu C, Ilia G, Ledeti I, Thermoanalytical And Spectroscopic Study On Methotrexate – Active Substance And Tablet, Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures, 2014, Vol. 9(1), 93 – 98, ISSN 1842-3582, 0.945
6.	Isaia (Oarcea) AI, Cata A, Olah NK, Stefanut MN, Ienascu IMC, Bratosin D, Popoiu C, Evaluation of Antioxidant Activity and Phenolic Content of 13 Selected Herbs from Romania, Revista de Chimie -Bucharest- Original Edition, 2016, 67(10), 2001-2004, ISSN 2537-5733, 1.232
7.	Fannin PC, Marin CN, Malaescu I, Raj K, Popoiu C, Local arrangement of particles in magnetic fluids due to the measurement alternating field, Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 2017, Volume 438, Pages 116-120, ISSN 0304-8853, 3.046
8.	Amăricăi E, Suci O, Onofrei RR, Miclăuş RS, Caţan L, Cerbu S, Popoiu CM, Assessment of children with pectus excavatum without surgical correction. Wiener klinische Wochenschrift. The Central European Journal of Medicine, 12 November 2018, https://doi.org/10.1007/s00508-018-1406-0 , Online ISSN 1613-7671, 1.003
9.	Rogobete AF, Sandesc D, Bedreag OH, Papurica M, Popovici SE, Bratu T, Popoiu CM, Nitu R, Dragomir T, AAbed HIM, Ivan MV., MicroRNA Expression is Associated with Sepsis Disorders in Critically Ill Polytrauma Patients, Cells, 2018, 7(12), 271, ISSN 2073-4409, 4.829

10.	Olariu I, Coneac G, Harjau M, Popoiu C, Mut M, Vlaia V, Sevastre AS, Lupuleasa D, Vlaia L, Evaluation of the barrier potential of some synthetic membranes in testing in vitro Tenoxicam release from hydrogels, using the experimental model with Franz diffusion Cells, Revista Farmacia 2019, 67(1), 73-80, 1.507
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*

Nr.	Minim 5 articole ISI în calitate de coautor (autori, titlul, revista, anul, volumul, nr. pag, FI (cod online)
1.	Boia ES, Susan-Resiga R, Raicov PC, Popoiu CM, Iacob RE, Determination of the Mechanical Requirements for a Progressive Correction System of Pectus Excavatum in Children, Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques, 2005, 15(5), 478-481. ISSN: 1092-6429, 0,648
2.	Coneac G, Vlaia V, Olariu I, Muș AM, Anghel DF, Ilie C, Popoiu C, Lupuleasa D, Vlaia L, Development and evaluation of new microemulsion-based hydrogel formulations for topical delivery of fluconazole, AAPS PharmSciTech, 2015, 16(4), 889-904, ISSN 1530-9932, 1.954
3.	Ivan MV, Rogobete AF, Bedreag OH, Papurica M, Popovici SE, Dinu A, Sandesc M, Beceanu A, Bratu LM, Popoiu CM, Sandesc D, Boruga O, Fulger L, New Molecular and Epigenetic Expressions as Novel Biomarkers in Critically Ill Polytrauma Patients with Acute Kidney Injury (AKI) Clin Lab, 2018, 64(5), 663-668, ISSN 1433-6510, 0.848
4.	Heredea R, Cimpean AM, Cerbu S, Popoiu CM, Jitariu AA, Raica M, New Approach to Rare Pediatric Multicystic Mesenteric Lymphangioma; Would It Guide the Development of Targeted Therapy?, Front Pediatr, 2018, 6, 1-6, ISSN 2296-2360, 2.335
5.	Sturza A, Văduva A, Uțu D, Rațiu C, Pop N, Duicu O, Popoiu C, Boia E, Matusz P, Muntean DM, Olariu S, Vitamin D improves vascular function and decreases monoamine oxidase A expression in experimental diabetes, Mol Cell Biochem., March 2019, 453(1-2), 33-40, ISSN-Online 1573-4919, 2.561
6.	Nicodin A, Boia ES, Popoiu MC, Cozma G, Nicodin G, Badeti R, Trailescu M, Adam O, David VL, Preliminary results after Nuss procedure, Chirurgia, 2010, 105(2), 203-210, ISSN 1221-9118, 0,56
7.	David VL, Izvernariu DA, Popoiu CM, Puiu M, Boia ES. Morphologic, morphometrical and histochemical proprieties of the costal cartilage in children with pectus excavatum, Rom J Morphol Embryol 2011, 52(2):625-629, ISSN 1220-0522, 0.523
8.	Boia ES, Nicodin A, Popoiu MC An Effective Method to Release Anastomotic Tension after Repair of Esophageal Atresia Using a Foley, Chirurgia, 2013, 108(2), 189-192, ISSN 1221-9118, 0.77
9.	Olariu I, Coneac G, Vlaia L, Vlaia, V, Anghel, D, Ilie, C, Popoiu C, Lupuleasa D, Development and evaluation of microemulsion-based hydrogel formulations for topical delivery of propranolol hydrochloride, Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures. 2014, 9, 395-412, ISSN 1842-3582, 0.945
10.	Ledeti I, Simu G, Vlase G, Vlase T, Olariu T, Savoiiu G, Suta LM, Popoiu C, Fulias ANi(II) Coordination Compound with Acetaminophen Synthesis and Characterization, Revista de chimie, 2014, 65(5), 556-559, ISSN 0034-7752, 1,349
11.	Olariu T, Suta LM, Popoiu C, Ledeti I, Simu G, Savoiiu G, Fulias A, Alternative Synthesis of Paracetamol and Aspirin under Non-conventional Conditions Revista de Chimie – Bucharest, 2014, 65(11), 1281-128, ISSN 0034-7752, 1.349
12.	Popovici A, Vlase G, Vlase T, Șuta L, Popoiu C, Ledeti I, Iovănescu G, Fuliaș A, Local Anesthetic Agents III . Study of solid

	dosage forms with pharmaceutical excipients, Revista de Chimie, 2015, 66(7), 1046-1051, ISSN 0034-7752, 1
13.	Balint GS, Boruga O, Iovanescu G, Popovici RA, Bolintineanu SL, Mihaescu R, Popoiu CM, Boia E, Petrus A, Andoni M The Effects of Hg²⁺ on Endothelial Function in Electronic Cigarette Smokers with Coronary Artery Disease, Revista de Chimie, 2017, 68(4), 711-714, ISSN 2537-5733, 1.412
14.	Balint GS, Iovanescu G, Stanca H, Popoiu CM, Boia E, Popovici RA, Bolintineanu SL, The Protective Effect of HDL-Cholesterol in Patients with Essential Hypertension, Revista de Chimie, 2017, 68(5), 949-952, ISSN 2537-5733, 1.412
15.	Osakwe H, Nicolescu C, Nicolescu L, Hoinoiu B, Mederle O, Mussuto E, Popoiu C, Boia E, The Impact of Residual Bowel after Extended Bowel Resection on Bacterial Overgrowth and Bacterial Translocation, Revista de Chimie, 2018, 69(8), 2121-2128 ISSN 2537-5733, 1,412

**Verificat îndeplinirea standardelor minime necesare și obligatorii pentru
obținerea atestatului de abilitare a domnului Conf. Univ. Dr. __POPOIU CALIN MARIUS__**

Președinte comisie de verificare: Prof.univ.dr. Ioan Sporea , Director C.S.U.D	- DA/NU _____
Membrii: Prof. univ. dr. Marioara POENARU , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Adrian NEAGU , membru C.S.U.D	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Eugen Sorin BOIA , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Lucian PETRESCU , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Mirela TOMESCU , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Andrei ANGHEL , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Mihaela Adirana SIMU , membru C.S.U.D.	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Danina MUNTEAN , membru C.S.U.D	- DA/NU _____
Prof. univ. dr. Cosmin SINESCU , membru C.S.U.D	- DA/NU _____
Student-doctorand Alexandru APOSTU , membru C.S.U.D	- DA/NU _____