

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

Avizat Rector,

Prof. Univ. Dr. Octavian Marius CREȚU



**FIȘA DE ÎNDEPLINIRE A STANDARDELOR MINIMALE  
NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU OBȚINEREA  
ATESTATULUI DE ABILITARE**

**În cadrul IOSUD - UMFVBT**

**Domeniul de doctorat: Medicină**

## PARTEA I

### I. Date despre candidat

Nume: Mihăicuță

Prenume: Ștefan

#### 1. Doctor în științe

☒ X DA

☐ NU

Titlul tezei de doctorat: **Correlation between systemic and polysomnographic manifestations of sleep apnoea syndrome**

Ordinul de confirmare: 3439/12.03.2008

2. Medic / medic dentist / farmacist primar în specialitatea postului (la disciplinele cu corespondent în Nomenclatorul de specialități medicale, medico-dentare și farmaceutice al Ministerului Sănătății)

☒ X DA

☐ NU

Ordinul de confirmare: 256/11.04.2002

II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minime naționale, conform Anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016

#### 1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal

Criteriul	Standard minim: 10 articole
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	14

#### 2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim: 5 articole
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	13

#### 3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

Criteriul	Standard minim: 10
Factor cumulat de impact autor principal	38.814

#### 4. Indexul Hirsch

(va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science)

Criteriul	Standard minim: 6
Index Hirsch	7

**PARTEA a II-a**  
**CERTIFICAREA DIPLOMELOR ȘI**  
**TITLURILOR MEDICALE ȘI ȘTIINȚIFICE MINIMALE**  
**NECESARE ȘI OBLIGATORII**

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU	Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Serie F Nr. 0006280, ordin 3439 din 12.03.2008	DA	
2.	Deținerea titlului de medic primar la disciplinele care au corespondent în Nomenclatorul de specialități medicale, medico-dentare și farmaceutice al Ministerului Sănătății ordin MS 256/11.04.2002	DA	

\*

Nr.	Concordanțe și conformități	Conform DA / NU	Certificarea Director CSUD
1.	Concordanța între titlurile lucrărilor raportate în tabele și dovezile prezentate		
2.	Conformitatea valorii raportate a FI		

\*

Nr.	Concordanțe și conformități	Conform DA / NU	Certificarea Director Școala Doctorală Medicină-Farmacie
1.	Concordanța între titlurile lucrărilor raportate în tabele și dovezile prezentate		
2.	Conformitatea valorii raportate a FI		

\*

Nr.	Concordanțe și conformități	Conform DA / NU	Certificarea Membru CSUD
1.	Concordanța între titlurile lucrărilor raportate în tabele și dovezile prezentate		
2.	Conformitatea valorii raportate a FI		

\*

Nr.	Concordanțe și conformități	Conform DA / NU	Certificarea Membru CSUD
1.	Concordanța între titlurile lucrărilor raportate în tabele și dovezile prezentate		
2.	Conformitatea valorii raportate a FI		

Nr.	Standardele științifice - vor fi inserate în Partea a III-a în tabele
1.	<p><b>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</b></p>
	<p><b>Pentru Medicină:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 articole ISI în calitate de autor principal.</li> <li>- 5 articole ISI în calitate de coautor.</li> <li>- Index Hirsch 6.</li> <li>- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10.</li> </ul> <p>Note asupra metodei de calcul:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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").</li> <li>2. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports".</li> <li>3. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. primul autor</li> <li>b. autorul corespondent</li> <li>c. alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent</li> <li>d. ultimul autor.</li> </ol> </li> <li>4. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ale articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI.</li> <li>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).</li> </ol> <p><b>Pentru Farmacie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 articole ISI în calitate de autor principal.</li> <li>- 5 articole ISI în calitate de coautor.</li> <li>- Index Hirsch 6.</li> <li>- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10.</li> </ul> <p>Note asupra metodei de calcul:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Va fi luat în considerare indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters.</li> <li>2. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports".</li> <li>3. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. primul autor</li> <li>b. autorul corespondent</li> <li>c. alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent</li> <li>d. ultimul autor.</li> </ol> </li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ol>
<p><b>Nu sunt acceptate rezumatele și corecțiile. Nu sunt admise adevărurile sau certificările din partea editorului că un articol a fost acceptat pentru publicare.</b></p>	

## PARTEA a III-a

### I. MEDICINĂ/FARMACIE

**I.1. Minim 10 articole *in extenso* in reviste cotate ISI Thomson Reuters (articole în reviste cu factor de impact) în calitate de autor principal. În analiză vor fi incluse articole in extenso 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**

Nr.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI FI	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Mihaicuta S, Udrescu L, Udrescu M, Toth IA, Topîrceanu A, Pleavă R, Ardelean C	Analyzing Neck Circumference as an Indicator of CPAP Treatment Response in Obstructive Sleep Apnea with Network Medicine.	Diagnostics (Basel). 2021 Jan 7;11(1):86. doi: 10.3390/diagnostics11010086. PMID: 33430294; PMCID: PMC7825682. ISSN 2075-4418	3.706	Department of Pulmonology, "Victor Babeș" University of Medicine and Pharmacy Timișoara
2.	Mihaicuta S, Udrescu M, Topirceanu A, Udrescu L.	Network science meets respiratory medicine for OSAS phenotyping and severity prediction.	PeerJ. 2017 May 9;5:e3289. doi: 10.7717/peerj.3289. PMID: 28503375; PMCID: PMC5426352 ISSN 2689-7733	2.118	Department of Pulmonology, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara
3.	Topîrceanu A, Udrescu M, Udrescu L, Ardelean C, Dan R, Reisz D, Mihaicuta S.	SAS score: Targeting high-specificity for efficient population-wide monitoring of obstructive sleep apnea.	PLoS One. 2018 Sep 5;13(9):e0202042. doi: 10.1371/journal.pone.0202042. PMID: 30183715; PMCID: PMC6124708. ISSN 1932-6203	2.776	Department of Pulmonology, "Victor Babeș" University of Medicine and Pharmacy Timișoara
4.	Bikov A, Frent S, Pleava R, Kunos L, Bokhari S, Meszaros M, Mihaicuta S.	The Burden of Associated Comorbidities in Patients with Obstructive Sleep Apnea-Regional Differences in Two Central-Eastern	J Clin Med. 2020 Nov 6;9(11):3583. doi: 10.3390/jcm9113583. PMID: 33172084; PMCID: PMC7694741. ISSN 2077-0383	4.242	Department of Pulmonology, University of Medicine and Pharmacy, Timisoara

		European Sleep Centers.			
5.	Bikov A, Meszaros M, Kunos L, Negru AG, Frent SM, <b>Mihaicuta S.</b>	Atherogenic Index of Plasma in Obstructive Sleep Apnoea.	J Clin Med. 2021 Jan 22;10(3):417. doi: 10.3390/jcm10030417. PMID: 33499142; PMCID: PMC7865393. ISSN 2077-0383	4.242	Department of Pulmonology, University of Medicine and Pharmacy Timisoara
6.	Tiotiu A, Novakova P, Baiardini I, Bikov A, Chong-Neto H, de-Sousa JC, Emelyanov A, Heffler E, Fogelbach GG, Kowal K, Labor M, <b>Mihaicuta S</b> , Nedeva D, Novakova S, Steiropoulos P, Ansotegui IJ, Bernstein JA, Boulet LP, Canonica GW, Dubuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Perazzo T, Braido F.	Manifesto on united airways diseases (UAD): an Interasma (global asthma association - GAA) document.	J Asthma. 2021 Mar 5:1-16. doi: 10.1080/02770903.2021.1879130. Epub ahead of print. PMID: 33492196. ISSN 02770903, 15324303	2.515	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy "Dr Victor Babes", Timisoara
7.	A Topîrceanu, L. Udrescu, M. Udrescu, <b>S Mihaicuta.</b>	Gender Phenotyping of Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome Using a Network Science Approach	J Clin Med. 2020 Dec 12;9(12):4025. doi: 10.3390/jcm9124025. PMID: 33322816; PMCID: PMC7764072. ISSN 2077-0383	4.242	Department of Pulmonology, "Victor Babeș" University of Medicine and Pharmacy, Timișoara
8.	Ardelean CL, Pescariu S, Lighezan DF, Pleava R, Ursoniu S, Nadasan V, <b>Mihaicuta S.</b>	Particularities of Older Patients with Obstructive Sleep Apnea and Heart Failure with Mid-Range Ejection Fraction.	Medicina (Kaunas). 2019 Aug 7;55(8):449. doi: 10.3390/medicina55080449. PMID: 31394863; PMCID: PMC6723828. ISSN 1648-9144	1.205	Pneumology Department, University of Medicine and Pharmacy, Dr Victor Babes
11	A Tiotiu, N Silviya, M Labor, A Emelyanov, S <b>Mihaicuta, P</b>	Progress in occupational asthma.	International Journal of Environmental Research and Public Health 2020, 17, 4553; doi:10.3390/ijerph17124553	3.39	Victor Babes University of Medicine and Pharmacy,

	Novakova, D Nedeva.		(ISSN 1660-4601).		Timisoara
12.	Bikov A, Frent SM, Meszaros M, Kunos L, Mathioudakis AG, Negru AG, Gaita L, <b>Mihaicuta S.</b>	Triglyceride- Glucose Index in Non-Diabetic, Non- Obese Patients with Obstructive Sleep Apnoea.	J Clin Med. 2021 Apr 29;10(9):1932. doi: 10.3390/jcm10091932. PMID: 33947164. ISSN 2077-0383	4.242	Center for Research and Innovation in Precision Medicine of Respiratory Diseases, Department of Pulmonology, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara
13.	Pleava R, <b>Mihaicuta S.</b> , Serban CL, Ardelean C, Marincu I, Gaita D, Frent S.	Long-Term Effects of Continuous Positive Airway Pressure (CPAP) Therapy on Obesity and Cardiovascular Comorbidities in Patients with Obstructive Sleep Apnea and Resistant Hypertension-An Observational Study.	J Clin Med. 2020 Aug 30;9(9):2802. doi: 10.3390/jcm9092802. PMID: 32872644; PMCID: PMC7564990. ISSN 2077-0383	4.003	Department of Pulmonology, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy
14.	Marincu I, Frent S, Tomescu MC, <b>Mihaicuta S.</b>	Rates and predictors of uncontrolled bronchial asthma in elderly patients from western Romania.	Clin Interv Aging. 2015 Jun 16;10:963-7. doi: 10.2147/CIA.S83141. PMID: 26124649; PMCID: PMC4476423. ISSN- 1176-9092 (Online): 1178-1998	2.133	Department of Infectious Diseases, Pulmonology, Epidemiology and Parasitology, UMF Timisoara.

## I.2. Minim 5 articole in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor.

Nr	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI FI	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Pengo MF, Faini A, Grote L, Ludka O, Joppa P, Pataka A, Dogas Z, <b>Mihaicuta S.</b> , Hein H, Anttalainen U, Ryan S,	Impact of Sleep Apnea on Cardioembolic Risk in Patients With Atrial Fibrillation: Data From the ESADA Cohort.	Stroke. 2021 Jan;52(2):712-715. doi: 10.1161/STROKEAHA.120.03028 5. Epub 2020 Dec 4. PMID: 33272126. ISSN 0039-2499 (print) 1524-4628 (web)	7.914	Department of Pulmonology , University of Medicine and Pharmacy Victor Babes

	Lombardi C, Parati G; ESADA Working Group.				Timisoara
2.	Randerath W, Bassetti CL, Bonsignore MR, Farre R, Ferini-Strambi L, Grote L, Hedner J, Kohler M, Martinez- Garcia MA, <b>Mihaicuta S</b> , Montserrat J, Pepin JL, Pevernagie D, Pizza F, Polo O, Riha R, Ryan S, Verbraecken J, McNicholas WT.	Challenges and perspectives in obstructive sleep apnoea: Report by an ad hoc working group of the Sleep Disordered Breathing Group of the European Respiratory Society and the European Sleep Research Society.	Eur Respir J. 2018 Sep 16;52(3):1702616. doi: 10.1183/13993003.02616-2017. PMID: 29853491. ISSN 1399-3003	11.80 7	Pulmonology Dept, University of Medicine and Pharmacy Victor Babes Timisoara
3.	Arnardottir ES, Verbraecken J, Gonçalves M, Gjerstad MD, Grote L, Puertas FJ, <b>Mihaicuta S</b> , McNicholas WT, Parrino L; The National Representative s as Study Collaborators.	Variability in recording and scoring of respiratory events during sleep in Europe: a need for uniform standards.	J Sleep Res. 2016 Apr;25(2):144- 57. doi: 10.1111/jsr.12353. Epub 2015 Sep 14. PMID: 26365742.  ISSN 13652869, 09621105	3.25	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy 'Victor Babes'
4.	Fischer J, Dogas Z, Bassetti CL, Berg S, Grote L, Jennum P, Levy P, <b>Mihaicuta S</b> , Nobili L, Riemann D, Puertas Cuesta FJ, Raschke F, Skene DJ, Stanley N, Pevernagie D; Executive Committee (EC) of the Assembly of the National Sleep Societies (ANSS); Board	Standard procedures for adults in accredited sleep medicine centres in Europe.	J Sleep Res. 2012 Aug;21(4):357- 68. doi: 10.1111/j.1365- 2869.2011.00987.x. Epub 2011 Dec 2. PMID: 22133127. ISSN 13652869, 09621105	3.04	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy 'Victor Babes'



	of the European Sleep Research Society (ESRS), Regensburg, Germany.				
5.	A Bikov, I K Oguzülgen, I Baiardini, M Contoli, A Emelyanov, O Fassio, J C Ivancevich, I Kaidashev, K Kowal, M Labor, L Lahousse, S <b>Mihaicuta, S</b> Novakova, A P Galo, A Simidchiev, A Tiotiu, I J. Ansotegui, JA. Bernstein, LP Boulet, G W Canonica, L Dubuske, N Rosario, P Santusa, F Braido.	Beliefs and preferences regarding biological treatments for severe asthma, ab, on Behalf of Interasma Scientific Network (INES),	World Allergy Organ J. 2020 Jul 31;13(7):100441. doi: 10.1016/j.waojou.2020.100441. PMID: 32774661; PMCID: PMC7396819. ISSN 1939-4551	4.084	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy 'Victor Babes'
6.	M R. Bonsignore, J L. Pepin, F Cibella, C D. Barbera, O Marrone, J Verbraecken, T Saaresranta, O K. Basoglu, G Trakada, I Bouloukaki, W T. McNicholas, S Bailly, A Pataka, J A. Kvamme, H Hein, S <b>Mihaicuta, L</b> Grote, F Fanfulla, and ESADA Study Group.	Excessive Daytime Sleepiness in Obstructive Sleep Apnea Patients Treated With Continuous Positive Airway Pressure: Data From the European Sleep Apnea Database.	Front. Neurol. 12:690008. doi: 10.3389/fneur.2021.690008. ISSN 1664-2295	4.003	Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara
7.	Nădășan V, Foley KL, Pénzes M, Paulik E, <b>Mihăicuță Ș,</b>	The Short-term Effects of ASPIRA: A Web-based, Multimedia Smoking Prevention	Nicotine Tob Res. 2017 Aug 1;19(8):908-915. doi: 10.1093/ntr/ntw308. ISSN: 1462-2203 (print); 1469-994X (web)	4.291	Department of Pulmonology, University

	Ábrám Z, Bálint J, Csibi M, Urbán R.	Program for Adolescents in Romania: A Cluster Randomized Trial.			of Medicine and Pharmacy, Timișoara
8.	V Nadas, Foley KL, Penzes M, Paulik E, <b>Mihaicuta S</b> , Abram Z, Balint J, Urban R,	Use of electronic cigarettes and alternative tobacco products among Romania adolescents.	International journal of Public Health, 2016 Mar;61(2): 199-207.doi.10.1007/s00038-015-0774-8. ISSN 16618564, 16618556	2.327	Department of Pulmonology , University of Medicine and Pharmacy, Timișoara
9.	Braido F, Tiotiu A, Kowal K, <b>Mihaicuta S</b> , Novakova P, Oguzulgen IK	Phenotypes/endotypes -driven treatment in asthma.	Curr Opin Allergy Clin Immunol. 2018 Jun;18(3):184-189. 2018 Mar 29. doi: 10.1097/ACI.0000000000000440. [Epub ahead of print] PMID: 29601354, ISSN Print: 1528-4050	3.014	Babes University of Medicine and Pharmacy, Timisoara
10.	A Tiotiu, D Plavec, S Novakova, <b>S Mihaicuta</b> , P Novakova, M Labor, A Bikov.	Current opinions for the management of asthma associated with ear, nose and throat comorbidities.	Eur Respir Rev 2018; 27: 180056 [https://doi.org/10.1183/16000617.0056-2018]. ISSN 16000617, 09059180	4.92	Pulmonology Dept, University V. Babes Timisoara
11.	Baiardini I, Novakova S, <b>Mihaicuta S</b> , Oguzulgen IK, Canonica GW.	Adherence to treatment in allergic respiratory diseases.	Expert Rev Respir Med. 2018 Dec 5:1-10. doi: 10.1080/17476348.2019.1554438. [Epub ahead of print] PMID: 30518277 1747-6348 (print) 1747-6356 (web)	2.629	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy "Dr Victor Babes" , Timisoara
12	Braido F, Tiotiu A, Guidos-Fogelbach G, Baiardini I, Cosini F, Correia de Sousa J, Bikov A, Novakova S, Labor M, Kaidashev I, Nedeva D, Kowal K, <b>Mihaicuta S</b> , Urrutia Pereira M, Solé D, Novakova P, Chong-Neto H, Vrzy L, Ansotegui JJ, Bernstein JA,	Manifesto on inhaled triple therapy in asthma: an Interasma (Global Asthma Association - GAA) document.	J Asthma. 2021 Dec 22:1-16. doi: 10.1080/02770903.2021.2022160. Epub ahead of print. PMID: 34936532. ISSN: 0277-0903 (print); 1532-4303 (web)	2.515	Pulmonology Department, Cardio Prevent Foundation, University of Medicine and Pharmacy "Dr Victor Babes", Timisoara

	Boulet LP, Canonica GW, Dubuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Emelyanov A, Steiroopoulos P.				
13	Marincu, E. Popovici, S. <b>Mihaicuta, D.</b> C. Vlad, R. M. Stoicescu.	Smoking impact on oral candidiasis in HIV-infected patients.	Journal of Environmental Protection and Ecology 16, No 3, 1125-1131 (2015), 1125-1131, ISSN: 13115065	0.734	Pulmonology Department, University of Medicine and Pharmacy "Dr Victor Babes", Timisoara

<b>I.3.</b>	<b>Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters</b>	<b>7</b>
-------------	---	----------

<b>I.4.</b>	<b>Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) minim 10. 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) O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”</b>	<b>38.814</b>
-------------	---	---------------

**Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică**

**Nume și prenume candidat Șef. Lucr. Dr. Mihăicuță Ștefan**

**Semnătura \_\_\_\_\_**

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ța Eftimie Murgu nr. 2, Timișoara,  
cod 300041, România  
Tel: (40)256204250,int 1422  
Email: doctorat@umft.ro

www.umft.ro