

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

Avizat Rector,



**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: Sima

Prenume: Alexandra Christa

1. Doctor în științe

☒ DA ☐ NU

Titlul tezei de doctorat:

Aspecte clinice, nosologice, evolutive și terapeutice în diabetul zaharat tip 2

Ordinul de confirmare:

Ordinul MEC nr. 4450/2.08.2004

2. Medic primar în specialitatea postului (medic primar medicină internă, medic primar diabet, nutriție și boli metabolice)

☒ DA ☐ NU

Ordinul de confirmare:

medic primar medicină internă:

ordinul MS nr. 500/30.04.2004

medic primar diabet, nutriție și boli metabolice:

ordinul MS nr. 1200/1.10.2009

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	23,389

4. Indexul Hirsch

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

Criteriul	Standard minim: 6
Index Hirsch	9

PARTEA a II-a

CERTIFICAREA DIPLOMELOR ȘI TITLURILOR MEDICALEȘI ȘTIINȚIFICE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU		Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Serie C Nr. 0007512			
2.	Deținerea titlului de medic primar la disciplinele care au corespondent în Nomenclatorul de specialități medicale, medico-dentare și farmaceutice al Ministerului Sănătății medic primar medicină internă: ordinul MS nr. 500/30.04.2004 medic primar diabet, nutriție și boli metabolice: ordinul MS nr. 1200/1.10.2009			

*

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>Condițiile stabilite de Ordinul ministrului educației naționale și cercetării științifice nr. 6129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minime 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 ale 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). <p>Pentru Farmacie:</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. 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 cazuri speciale, privind alte tipuri de publicații, posibile, dar probabil cu o contribuție mică în evaluare, decizia va aparține comisiei de evaluare. <p>Nu sunt acceptate rezumatele și corecțiile. Nu sunt admise adevărurile sau certificările din partea editorului că un articol a fost acceptat pentru publicare.</p>

PARTEA a III-a

I. MEDICINĂ

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.	Potre O, Pescaru M, Sima A (autor corespondent), Ionita I Tudor R, Borsi E, Samfireag M, Potre C.	Evaluation of the Relapse Risk and Survival Rate in Patients with Hodgkin Lymphoma: A Monocentric Experience	Medicina 2021, 57, 1026 EISSN 1648-9144	ISI IF = 2,948	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Internal Med Diabet Nutr Metab Dis & Syst Rh, Timisoara 300041, Romania
2.	Vlad A, Serban V, Timar R, Sima A (autor corespondent), Botea V, Albai O, Timar B, Vlad M.	Increased Incidence of Type 1 Diabetes during the COVID-19 Pandemic in Romanian Children.	Medicina 2021, 57, 973 EISSN 1648-9144.	ISI IF = 2,948	Victor Babes Univ Med & Pharm, Div Diabet Nutr & Metab Dis, Dept Internal Med 2, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania
3.	Albai O, Frandes M, Timar R, Timar B, Anghel T, Avram VF, Sima A .	The Mental Status in Patients with Diabetes Mellitus Admitted to a Diabetes Clinic After Presenting in the Emergency Room: The Application of the SCL-90 Scale	Diabetes Metabolic Syndrome and Obesity. 2021; 14:1833-1840 ISSN: 1178-7007	ISI IF = 3,249	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Internal Med, Timisoara, Romania
4.	Sima A , Vlad AR, Timar B, Cotoi L, Sima L, Vlad M, Timar R.	Insulin autoimmune syndrome in a young Caucasian woman	Acta Endocrinologica – Bucharest	ISI IF = 1,104	Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Diabet Nutr & Metab Dis,

			2021; 17(2): 248-250. ISSN: 1841-0987		Dept Internal Med 2, Timisoara, Romania
5.	Braha A, Albai A, Timar R, Diaconu L, Vasiluță L, Cipu D, Timar B, Sima A.	Factors Associated with the Remission of Type 1 Diastolic Dysfunction after Dapagliflozin Treatment in Patients with Type 2 Diabetes.	J Clin. Med 2020; 9, 3779 EISSN 2077-0383	ISI IF = 4,242	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Internal Med 2, Timisoara 300041, Romania
6.	Costela Lacrimioara Serban, Alexandra Sima (autor corespondent), Corina Marcela Hogea, Adela Chirita-Emandi, Iulia Teodora Perva, Adrian Vlad, Alin Albai, Georgiana Nicolae, Salomeia Putnoky, Romulus Timar, Mihai Dinu Niculescu, Maria Puiu.	Assessment of Nutritional Intakes in Individuals with Obesity under Medical Supervision. A Cross-Sectional Study.	Int. J. Environ. Res. Public Health 2019; 16: 3036. ISSN: 1661-7827	ISI IF = 2,468	Department of Internal Medicine— Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases, “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy, 156 Liviu Rebreanu Blvd., 300723 Timișoara, Romania
7.	Alexandra Sima, Ioan Sporea, Romulus Timar, Mihaela Vlad, Adina Braha, Alina Popescu, Silviu Nistorescu, Ruxandra Mare, Roxana Sirli, Alin Albai, Oana Albai, Laura Diaconu, Teodora Sorescu, Simona Popescu, Laurențiu Sima	Non-invasive assessment of liver steatosis and fibrosis using transient elastography and controlled attenuation parameter in type 2 diabetes patients	Acta Endocrino logica- Bucharest 2018; 14 (3): 394- 400 ISSN: 1841-0987 eISSN: 1843- 066X	ISI IF = 0,411	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Diabet & Metab Dis, Timisoara, Romania
8.	Adrian Vlad, Viorel Serban,	Time trends, regional variability	Journal of Clinical	ISI IF =	Victor Babes” University of

	Anders Green, Soren Moller, Mihaela Vlad, Bogdan Timar, Alexandra Sima	and seasonality regarding the incidence of type 1 diabetes mellitus in Romanian children aged 0-14 years, between 1996 and 2015.	Research in Pediatric Endocrinology 2018; 10(2): 92- 99 ISSN: 1308-5727	1,285	Medicine and Pharmacy, Department of Diabetes and Metabolic Diseases, Timisoara, Romania
9.	Alin Albai, Alexandra Sima (autor coresponent), Ion Papava, Deiana Roman, Bogdan Andor, Mihai Gafencu	Association between coping mechanisms and adherence to diabetes-related self- care activities: a cross-sectional study	Patient Preference and Adherence 2017; 11: 1235-1241 ISSN: 1177- 889X	ISI IF = 1,733	Second Department of Internal Medicine, Victor Babeş University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania
10.	Alexandra Sima , Romulus Timar, Adrian Vlad, Bogdan Timar, Mihaela Rosu, Isabel Dan, Roxana Sirli, Alina Popescu, Ioan Sporea	Nonalcoholic fatty liver disease: a frequent condition in type 2 diabetic patients	Wiener Klinische Wochenschrift 2014; 126 (11- 12): 335- 340 ISSN: 0043-5325	ISI IF = 0,791	Department of Diabetes and Nutritional Diseases “Victor Babes” University of Medicine and Pharmacy Timisoara Romania
11.	Privistirescu Andreea*, Sima Alexandra* , Duicu Oana, Timar Romulus, Roşca Mariana, Sturza, Adrian, Muntean Danina (*autori cu contribuţii egale)	Methylene blue alleviates endotelial dysfunction and reduces oxidative stress in aortas from diabetic rats	The Canadian Journal of Physiology and Pharmacology 2018; 96 (10): 1012-1016 ISSN: 0008-4212 (print); 1205-7541 (web)	ISI IF = 2,21	University of Medicine and Pharmacy “Victor Babes” Timisoara, Romania

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 ARTICOL ÎN
1.	Loredana N. Ionică, Laura Gaiță, Anca M. Bîna, Raluca Soșdean, Rodica Lighezan, Alexandra Sima , Daniel Malița, Octavian M. Crețu, Ovidiu Burlacu, Danina M. Muntean, Adrian Sturza.	Metformin alleviates monoamine oxidase-related vascular oxidative stress and endothelial dysfunction in rats with diet-induced obesity.	Molecular and Cellular Biochemistry 2021; 476: 4019–4029. ISSN: 0300-8177	ISI IF = 3,842	Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Internal Med 7, Discipline Diabet Nutr & Metab Dis, Eftimie Murgu Sq 2, Timioara 300041, Romania
2.	Avram VF, Bîna AM, Sima A , Aburel OM, Sturza A, Burlacu O, Timar RZ, Muntean DM, Elmer E, Crețu OM.	Improvement of Platelet Respiration by Cell-Permeable Succinate in Diabetic Patients Treated with Statins	Life (Basel). 2021; 11(4): 288 ISSN 2075-1729	ISI IF = 3,251	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Internal Med Diabet Nutr & Metab Dis 7, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania
3.	F Bob, I Grosu, I Sporea, S Bota, A Popescu, A Sima , R Șirli, L Petrica, Romulus Timar, Adalbert Schiller	Ultrasound-Based Shear Wave Elastography in the Assessment of Patients with Diabetic Kidney Disease	Ultrasound in Medicine and Biology 2017; 43 (10), 2159-2166 ISSN: 0301-5629	ISI IF = 2,494	Department of Diabetes, Nutrition and Metabolic Diseases, “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy Timișoara, Timișoara, Romania
4.	Ioan Sporea, Ruxandra Mare, Raluca Lupușoru, Alexandra Sima , Roxana Șirli, Alina Popescu, Romulus Timar	Liver Stiffness Evaluation by Transient Elastography in Type 2 Diabetes Mellitus Patients with Ultrasound-proven Steatosis	J Gastrointestin Liver Dis, 2016;. 25 (2): 167-174 ISSN: 1841-8724	ISI IF = 1,837	Department of Metabolic Diseases, Victor Babeș University of Medicine and Pharmacy Timișoara, Romania
5.	Viorel Serban, Stuart Brink, Bogdan Timar, Alexandra Sima , Mihaela Vlad,	An increasing incidence of type 1 diabetes mellitus in Romanian children aged 0 to 17 years	J Pediatr Endocr Met 2015; 28 (3-4): 293-298 ISSN: 2191-	ISI IF = 0,912	Victor Babeș University of Medicine and Pharmacy, Department of

	Romulus Timar and Adrian Vlad for the ONROCAD Study Group		0251		Diabetes and Metabolic Diseases, Timișoara, Romania
--	-----------------------------------------------------------------------	--	------	--	-----------------------------------------------------------

I.3.	Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	9
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

I.4.	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”	23,389
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

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

Nume și prenume candidat
Sima Alexandra Christa

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