

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

Avizat Rector,
Prof. Univ. Dr. Octavian Marius CREȚU



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

În cadrul IOSUD - UMFVBT

DATE DESPRE CANDIDAT

Gradul didactic/de cercetare: Conferentiar universitar

Nume: Lighezan

Prenume: Rodica

Doctor în științe

☒ **DA** ☐ **NU**

Titlul tezei de doctorat: Optimizarea tratamentului antitrombotic la pacienți coronarieni tratați cu implant de stenturi

Ordinul de confirmare: Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 4911/2001

Domeniul de doctorat: ☒ **Medicină**

☐ **Farmacie**

PARTEA I

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 (minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate)	14

2. 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	52,917

3. 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	18

4. Indexul Hirsch

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

Criteriul	Standard minim: 6
Index Hirsch	14

4911/2001PARTEA a II-a

CERTIFICAREA DIPLOMELOR ȘI TITLURILOR MEDICALE ȘI ȘTIINȚIFICE

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU	Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Serie C Nr. 0004199	DA	
2.	Deținerea titlului de medic primar la disciplinele care au corespondent în Nomenclatorul de specialități medicale, medico-dentare și farmaceutice al Ministerului Sănătății Ordinul de confirmare 4911 DIN 2.11.2001	DA	

CONCORDANȚE ȘI CONFORMITĂȚI

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

*

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

*

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

*

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

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 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 (minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate) - Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10. - 5 articole ISI în calitate de coautor. - Index Hirsch 6. <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. primul autor corespondent c. ultimul autor. 4. Se consideră autor principal și al doilea autor al articolului, dacă în articol este menționată explicit contribuția egală cu cea a primului autor. În cazul articolelor cu mai mulți autori de corespondență, se consideră autor principal și al doilea autor corespondent, în ordinea menționării în articol. 5. 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. 6. 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. (minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate) - Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10. - 5 articole ISI în calitate de coautor. - Index Hirsch 6. <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. primul autor corespondent c. ultimul autor. 4. Se consideră autor principal și al doilea autor al articolului, dacă în articol este menționată explicit contribuția egală cu cea a primului autor. În cazul articolelor cu mai mulți autori de corespondență, se consideră autor principal și al doilea autor corespondent, în ordinea menționării în articol. 5. 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. 6. 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 adeverințe sau certificările din partea editorului că un articol a fost acceptat pentru publicare. Factorul de impact se calculează la data apariției articolului.</p>

PARTEA a III-a

MEDICINĂ/FARMACIE

1. Minim 10 articole *in extenso* in reviste cotate ISI Thomson Reuters (articole în reviste cu factor de impact) în calitate de autor principal (*Se consideră autor principal și al doilea autor al articolului, dacă în articol este menționată explicit contribuția egală cu cea a primului autor. În cazul articolelor cu mai mulți autori de corespondență, se consideră autor principal și al doilea autor corespondent, în ordinea menționării în articol, doar pentru articolele din zona Q1 și Q2*). În analiză vor fi incluse articole *in extenso* originale și reviews (minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate).

Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:

- a. Primul autor
- b. Primul autor corespondent
- c. Ultimul autor

Nr.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI FI	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ARTICOL ÎN
1.	Mihu AG, Patiu M, Dima DM, Oatis DA, Cismaru CM, Lighezan R*, Olariu TR.	Visceral Leishmaniasis in a 25-Year-Old Female Kidney Transplant Recipient from a Non-Endemic Region: A Case Report from Romania.	Microorganisms. 2025 Feb 12;13(2):403. doi: 10.3390/microorganism s13020403 EISSN 2076-2607 WOS:00143025740000 1 https://www.mdpi.com/ 2076-2607/13/2/403	4.1 Q2	AUTOR CORESPONDENT Discipline of Parasitology, Department of Infectious Disease, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy, 300041 Timisoara, Romania Regional Blood Transfusion Center, 300737 Timisoara, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

2.	Smeu A, Marcovici I, Dehelean CA, Dumitrel SI, Borza C, Lighezan R	Flavonoids and Flavonoid-Based Nanopharmaceuticals as Promising Therapeutic Strategies for Colorectal Cancer-An Updated Literature Review	Pharmaceuticals (Basel). 2025 Feb 8;18(2):231.Doi 10.3390/ph18020231. PMID:40006045; PMCID:PMC11858883. EISSN 1424-8247 WOS:001429763600001 https://www.mdpi.com/1424-8247/18/2/231	4.3 Q1	ULTIM AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Dept Infect Dis, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania
3.	Bogdan m. Lolescu adina v. Furdui-lința maria d. Dănilă alexandru i. Blidișel, cristina a. Dehelean, danina m. Muntean, rodica lighezan, octavian m. Crețu	Impairment of platelet mitochondrial respiration: an overview of animal models of disease and drug-induced toxicity	FARMACIA, 2025, Vol. 73, 1, pag 9-18 DOI10.31925/farmacia. 2025.1.2 ISSN 0014-8237 WOS:001434969800002 https://farmaciajournal.com/issue-articles/impairment-of-platelet-mitochondrial-respiration-an-overview-of-animal-models-of-disease-and-drug-induced-toxicity/	1,4 Q4	AUTOR CORESPONDENT Department XIII – Parasitology, Faculty of Medicine, “Victor Babeș” University of Medicine and Pharmacy of Timișoara, Romania Regional Blood Transfusion Centre, Timișoara, Romania
4.	Hâncu IM, Giuchici S, Furdui-Lința AV, Lolescu B, Sturza A, Muntean DM, Dănilă MD, Lighezan R.	The highs and lows of monoamine oxidase as molecular target in cancer: an updated review	Mol Cell Biochem, DEC 2024 doi:10.1007/s11010-024-05192-w ISSN 0300-8177 WOS:001381878900001 https://link.springer.com/article/10.1007/s11010-024-05192-w	3,5 Q3	ULTIM AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Infect Dis 13, Parasitol Timisoara, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

5.	Buda V, Sturza A, Minda D, Diaconeasa Z, Iuhă C, Bădescu B, Dehelean CA, Danciu C, Muntean MD, Lighezan R, Dănilă MD.	Vasculo- Protective Effects of Standardized Black Chokeberry Extracts in Mice Aorta	Int J Mol Sci. 2024 Dec 17;25(24):13520. doi: 10.3390/ijms252413520. ISSN 1661-6596 WOS:001384828100001 https://www.mdpi.com/1422-0067/25/24/13520	4,9 Q1	AUTOR CORESPONDENT Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Fac Med, Dept Infectious Dis Parasitol 13, E Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania
6.	Rosca D, Krishna V, Chetarajupalli C, Jianu AM, Deak IE, Virzob CRB, Laitin SMD, Boruga M, Lighezan R.	Comparative Analysis of qSOFA, PRIORITY, PAINT, and ISARIC4C Scores in Predicting Severe COVID- 19 Outcomes Among Patients Aged over 75 Years.	Diseases. 2024 Nov 28;12(12):304. doi:10.3390/diseases12120304. eISSN 2079-9721 WOS:001385704800001 https://www.mdpi.com/2079-9721/12/12/304	2,9 Q2	ULTIMUL AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Discipline Parasitol, Dept Infect Dis, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania
7.	Olariu TR, Lighezan R, Ursoniu S, Craciun AC, Mihu AG, Lupu MA.	High SARS- CoV- 2 seroprevalence in blood donors from Romania after the third COVID- 19 pandemic wave.	Infect Dis (Lond). 2022 Jul;54(7):534-537. doi: 10.1080/23744235.2022.2036811. Epub 2022 Feb 11. PMID: 35147060. ISSN 2374-4235 WOS:000754100100001 https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1080/23744235.2022.2036811?needAccess=true	5.8 Q1	AUTOR CU CONTRIBUTIE EGALA A PRIMULUI AUTOR; Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Eftimie Murgu Sq 1, Timisoara, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

8.	Aburel, O.M., Pavel I Z., Dănilă M. D., Lelcu T, Roi A, Lighezan R, Muntean D.M., Rusu L.C.	Pleiotropic Effects of Eugenol: The Good, the Bad, and the Unknown	Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2021, 3165159, 15 pages, 2021. DOI10.1155/2021/3165159 ISSN 1942-0900 WOS:000629363400005 https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1155/2021/3165159	7.31 Q2	AUTOR CORESPONDENT Victor Babes Univ Med & Pharm, Fac Med, Dept Infect Dis Parasitol, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania Victor Babe Univ Med & Pharm, Fac Med, Ctr Diagnost & Study Parasit Dis, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania
9.	Olariu TR, Lighezan R, Ursoniu S, Craciun AC, Paduraru AA, Lupu MA.	Seroprevalence of SARS-CoV-2 antibodies in 2115 blood donors from Romania.	Clin Microbiol Infect. 2021, vol 27(5):817–819. DOI10.1016/j.cmi.2020.12.027 ISSN 1198-743X WOS:000674173500041 https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X(20)30787-4/pdf	13.3 10 Q1	AUTOR CU CONTRIBUTIE EGALA A PRIMULUI AUTOR; Victor Babes Univ Med & Pharm, Discipline Parasitol, Dept Infect Dis, Timisoara, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Timisoara, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara, Romania
10.	Sturza A, Duicu O. Vaduva A, Dănilă M, Ionita I, Munteanu M, Muntean D, Lighezan R.	Hydrogen Peroxide Promotes Endothelial Dysfunction by Decreasing Nitric Oxide Bioavailability in Experimental Diabetes Mellitus.	REVISTA DE CHIMIE, 2016, VOL 67. PAG 2302-2305. ISSN 0034-7752 WOS:000388361900037 http://bch.ro/pdfRC/STURZA%20A%2011%2016.pdf	1.23 2 Q3	ULTIMUL AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Parasitol, Ctr Translat Res & Syst Med, 2 Eftimie Murgu Sq, Timisoara 300041, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

11.	Lighezan R, Sturza A, Duicu OM, Ceausu RA, Vaduva A, Gaspar M, Feier H, Vaida M, Ivan V, Lighezan D, Muntean DM, Mornos C.	Monoamine oxidase inhibition improves vascular function in mammary arteries from nondiabetic and diabetic patients with coronary heart disease.	Can J Physiol Pharmacol. 2016 Oct;94(10):1040-1047. doi: 10.1139/cjpp-2015-0580. ISSN 0008-4212 WOS:000385444900003 https://cdnsiencepub.com/doi/10.1139/cjpp-2015-0580	1.82 2 Q3	PRIMUL AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Parasitol, Timisoara, Romania
12.	Munteanu M, Sturza A, Timar R, Muntean D, Lighezan R, Noveanu L.	Angiotensin II-Derived Hydrogen Peroxide Impairs Endothelial Function in a Murine Model.	Revista de Chimie. 2014 VOL 65 (6). PAG 703-705. ISSN 0034-7752 WOS:000339140400015 http://bch.ro/pdfRC/MUNTEANU%20M.pdf%206%2014.pdf	0.81 0 Q3	AUTOR CORESPONDENT Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Fac Med, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania
13.	Doina Coricovac, C. Dobrea, Cristina Dehelean, Oana Duicu, Lavinia Noveanu, Danina Muntean, Rodica Lighezan	The effects of Glycyrrhiza Glabra L Total extract on liver mitochondrial respiratory function	Revista de Chimie, 2014, 65 (5) 608-611, ISSN 0034-7752 WOS:000337011900022 http://bch.ro/pdfRC/CORICOVAC%20D.pdf%2005%2014.pdf	0.81 0 Q3	ULTIMUL AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Histol, Fac Med, Timisoara 300041, Romania
14.	Răducan A, Mirică S, Duicu O, Răducan S, Muntean D, Fira-Mlădinescu O, Lighezan R.	Morphological and functional aspects of sciatic nerve regeneration after crush injury.	Rom J Morphol Embryol. 2013;54(3 Suppl):735-9. PMID: 24322020. ISSN 1220-0522 1220-0522 WOS:000328726000008 https://rjme.ro/RJME/sources/files/541313735739.pdf	0.72 3 Q4	ULTIMUL AUTOR Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania

2. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania

Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

<p>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”</p>	52,917
--	--------

3. 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.	Mihu AG, Lighezan R, Oatis DA, Mederle OA, Petrinescu C, Mocanu C, Petrescu C, Prisca ME, Ghenciu LA, Avram CR, Lupu MA, Bica A, Olariu TR.	A Severe Case of <i>Plasmodium falciparum</i> Malaria in a 44-Year-Old Caucasian Woman on Return to Western Romania from a Visit to Nigeria.	Life (Basel). 2024 Nov 9;14(11):1454. doi: 10.3390/life14111454. WOS:001365289800001 EISSN 2075-1729 https://www.mdpi.com/2075-1729/14/11/1454	3.2 Q1	Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Dept Infect Dis, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara 300737, Romania
2.	Bețiu AM, Lighezan R, Avram VF, Muntean DM, Elmer E, Petrescu L.	Dose-dependent effects of acetaminophen and ibuprofen on mitochondrial respiration of human platelets.	Mol Cell Biochem. 2024 Jun;479(6):1501-1512. doi: 10.1007/s11010-023-04814-z. Epub 2023 Jul 24. PMID: 37486451 ISSN 0300-8177 WOS:001034497900001 https://link.springer.com/article/10.1007/s11010-023-04814-z	3.5 Q3	Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Infect Dis Parasitol, E Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Str Martir M Ciopec 1, Timisoara, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

3.	Dragomir A, Lupu MA, Lighezan R, Paduraru AA, Olariu TR.	<i>Toxoplasma gondii</i> Infection in Patients with Cardiovascular Diseases from Western Romania: A Case-Control Study.	Life (Basel). 2023 Jul 17;13(7):1575. doi: 10.3390/life13071575. PMID: 37511950; PMCID: PMC10382031. WOS:0010360851 00001 EISSN 2075-1729 https://www.mdpi.com/2075-1729/13/7/1575	3.2 Q1	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study of Parasitic Diseases, Dept Infect Dis, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara 300737, Romania
4.	Paduraru AA, Lupu MA, Lighezan R, Pavel R, Cretu OM, Olariu TR.	Seroprevalence of Anti-Echinococcus granulosus Antibodies and Risk Factors for Infection in Blood Donors from Western Romania.	Life (Basel). 2023 Mar 24;13(4):871. doi: 10.3390/life13040871. PMID: 37109399; PMCID: PMC10143201. WOS:0009774442 00001 EISSN 2075-1729 https://www.mdpi.com/2075-1729/13/4/871	3.2 Q1	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Dept Infect Dis, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara 300737, Romania
5.	Merce AP, Ionică LN, Bîna AM, Popescu S, Lighezan R, Petrescu L, Borza C, Sturza A, Muntean DM, Crețu OM.	Monoamine oxidase is a source of cardiac oxidative stress in obese rats: the beneficial role of metformin	Mol Cell Biochem. 2023 Jan;478(1):59-67. doi: 10.1007/s11010-022-04490-5. Epub 2022 Jun 20. PMID: 35723772. WOS:0008137811 00001 ISSN 1573-4919 https://link.springer.com/article/10.1007/s11010-022-04490-5	3.5 Q3	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis Parasitol, Eftimie Murgu Sq 2, Timisoara 300041, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

6.	Lupu MA, Lighezan R, Paduraru AA, Dragomir A, Pavel R, Grada S, Mihu AG, Ursoniu S, Olariu TR.	Seroepidemiology of <i>Toxoplasma gondii</i> Infection in Blood Donors from Western Romania.	Microorganisms. 2022 May 5;10(5):973. doi: 10.3390/microorganisms10050973. PMID: 35630416; PMCID: PMC9143041. WOS:000801344700001 EISSN 2076-2607 https://www.mdpi.com/2076-2607/10/5/973	4.5 Q2	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Dept Infect Dis, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara 300737, Romania
7.	Rusu MC, Vrapciu AD, Nicolescu MI, Stoenescu MD, Jianu AM, Lighezan R, Oancea R, Mănoiu VS, Hostiuc S.	Extruded Nucleoli of Human Dental Pulp Cells.	Medicina (Kaunas). 2022 Feb 10;58(2):260. doi: 10.3390/medicina58020260. PMID: 35208583; PMCID: PMC8876639. ISSN 1010-660X WOS:000778145100001 https://www.mdpi.com/1648-9144/58/2/260	2.6 Q2	Victor Babes Univ Med & Pharm, Fac Med, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania
8.	Pavel R, Ursoniu S, Paduraru AA, Lighezan R, Lupu MA, Olariu TR.	Seroprevalence and Risk Factors of <i>Trichinella spiralis</i> Infection in Blood Donors from Western Romania.	Medicina (Kaunas). 2022 Jan 15;58(1):128. doi: 10.3390/medicina58010128. PMID: 35056436; PMCID: PMC8780118. ISSN 1010-660X WOS:000747091000001 https://www.mdpi.com/1648-9144/58/1/128	2.6 Q2	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Infect Dis, Discipline Parasitol, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Diag & Study Parasit Dis, Timisoara 300041, Romania Reg Blood Transfus Ctr, Timisoara 300737, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

9	Ionică LN, Gaiță L, Bîcă AM, Soșdean R, Lighezan R, Sima A, Malița D, Crețu OM, Burlacu O, Muntean DM, Sturza A.	Metformin alleviates monoamine oxidase-related vascular oxidative stress and endothelial dysfunction in rats with diet-induced obesity.	Mol Cell Biochem. 2021 Nov;476(11):4019- 4029. doi: 10.1007/s11010- 021-04194-2. Epub 2021 Jul 3. PMID: 34216348. ISSN 0300-8177 WOS:0006692881 00001 https://link.springer.com/article/10.1007/s11010-021-04194-2	3.8 42 Q3	Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Dept Infect Dis 13, Discipline Parasitol, Eftimie Murgu Sq 2, Timioara 300041, Romania
10	A Petrus, C Ratiu, L. Noveanu, R. Lighezan, Duicu O.M.,	Assessment of Mitochondrial Respiration in Human Platelets	Rev. Chim. 2017, 68(4): 2302-2305, ISSN 0034-7752 WOS:0004007324 00029 https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=5549	1.4 12 Q3	Victor Babes Univ Med & Pharm Timisoara, Fac Med, Dept Parasitol, 2 Eftimie Murgu Sq, Timisoara 300041, Romania
11	Duicu OM, Lighezan R, Sturza A, Balica R, Vaduva A, Feier H, Gaspar M, Ionac A, Noveanu L, Borza C, Muntean DM, Mornos C..	Assessment of Mitochondrial Dysfunction and Monoamine Oxidase Contribution to Oxidative Stress in Human Diabetic Hearts	Oxid Med Cell Longev. 2016;2016:847039 4. doi: 10.1155/2016/8470 394. Epub 2016 Apr 13. PMID: 27190576; PMCID: PMC4846770. ISSN 1942-0900 WOS:0003770493 00001 https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1155/2016/8470394	4.5 93 Q2	Victor Babes Univ Med & Pharm, Ctr Translat Res & Syst Med, 2 Eftimie Murgu Sq, Timisoara 300041, Romania Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Parasitol, 2 Eftimie Murgu Sq, Timisoara 300041, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

12	Duicu OM, Lighezan R, Sturza A, Ceausu RA, Borza C, Vaduva A, Noveanu L, Gaspar M, Ionac A, Feier H, Muntean DM, Mornos C.	Monoamine Oxidases as Potential Contributors to Oxidative Stress in Diabetes: Time for a Study in Patients Undergoing Heart Surgery.	Biomed Res Int. 2015;2015:515437. doi: 10.1155/2015/5154 37. Epub 2015 May 25. PMID: 26101773; PMCID: PMC4458524. ISSN 2314-6133 WOS:0003558101 00001 https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1155/2015/515437	2.1 34	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Microscop Morphol Histol, Timisoara 300041, Romania
13	Rusu MC, Nicolescu MI, Jianu AM, Lighezan R, Mănoiu VS, Păduraru D.	Esophageal telocytes and hybrid morphologies.	Cell Biol Int. 2012;36(12):1079- 88. doi: 10.1042/CBI20120 007. PMID: 22931066. ISSN: 1065-6995, ISSN 1065-6995 WOS:0003111445 00001 https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1042/CBI20120007	1.6 40 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Fac Med, Dept Histol, Timisoara, Romania
14	Alexa A, Baderca F, Lighezan R, Zăhoi DE, Izvernariu D.	The diagnostic value of EMA expression in the renal parenchyma tumors.	Rom J Morphol Embryol. 2011;52(3 Suppl):1019-25. PMID: 22119819. ISSN 1220-0522, ISSN 1220-0522 WOS:0002979547 00009 https://rjme.ro/RJME/resources/files/52131110191025.pdf	0.5 23 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro

15	Baderca F, Alexa A, Lighezan R, Izvernariu D, Raica M.	The diagnostic value of VEGF expression in the renal parenchyma tumors.	Rom J Morphol Embryol. 2011;52(2):581-6. PMID: 21655646. ISSN 1220-0522 , ISSN 1220-0522 WOS:0002918713 00008 https://rjme.ro/RJME/resources/files/520211581586.pdf	0,5 23 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania
16	Alexa A, Baderca F, Lighezan R, Izvernariu D, Raica M.	The diagnostic value of cytokeratins expression in the renal parenchyma tumors.	Rom J Morphol Embryol. 2010;51(1):27-35. PMID: 20191116. ISSN 1220-0522, WOS:0002751657 00004 https://rjme.ro/RJME/resources/files/510110027035.pdf	0,3 81 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania
17	Alexa A, Baderca F, Zăhoi DE, Lighezan R, Izvernariu D, Raica M.	Clinical significance of Her2/neu overexpression in urothelial carcinomas.	Rom J Morphol Embryol. 2010;51(2):277-82. PMID: 20495743. ISSN 1220-0522., WOS:0002782776 00009 https://rjme.ro/RJME/resources/files/510210277282.pdf	0,3 81 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania
18	Alexa A, Baderca F, Lighezan R, Izvernariu D.	Myofibroblasts reaction in urothelial carcinomas.	Rom J Morphol Embryol. 2009;50(4):639-43. PMID: 19942959. ISSN 1220-0522. WOS:0002732882 00012 ISSN 1220-0522 https://rjme.ro/RJME/resources/files/500409639643.pdf	0,3 81 Q4	Victor Babes Univ Med & Pharm, Dept Histol, Timisoara 300041, Romania

4. Index Hirsch.

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

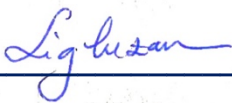
www.umft.ro

Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	14
--	----

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

Nume și prenume candidat: LIGHEZAN RODICA

Semnătura



Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro



PARTEA a IV-a

VERIFICAREA ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU OBTINEREA ATESTATULUI DE ABILITARE

a domnului/doamnei **LIGHEZAN RODICA**,

domeniul **MEDICINĂ**

cu titlul tezei

A MULTIDISCIPLINARY APPROACH IN PARASITIC & INFECTIOUS DISEASES, OXIDATIVE STRESS AND MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION

Candidata/ul îndeplinește standardele minimale necesare și obligatorii pentru obținerea atestatului de abilitare, în conformitate cu Anexele nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016.

Titlu, Nume și Prenume	Calitatea	Semnătura
Prof. Univ. Dr.	Director Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat (CSUD)	
Prof. Univ. Dr.	Director Școala doctorală Medicină – Farmacie	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD desemnat	

Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat

P-ta Eftimie Murgu nr.2, Timisoara, Cod 300041, Romania
Tel: +40256204250, int 1422 E-mail: doctorat@umft.ro

www.umft.ro