

**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
OBTINEREA ATESTATULUI DE ABILITARE**

În cadrul IOSUD - UMFVBT

DATE DESPRE CANDIDAT

Gradul didactic/de cercetare: Conferențiar Universitar

Nume: CHIRIAC

Prenume: SORIN DAN

Doctor în științe

☒ **DA** ☐ **NU**

Titlul tezei de doctorat: LOCUL COLECISTECTOMIEI PRIN MINILAPAROTOMIE ȘI
CONTRIBUȚII LA ACEASTĂ METODĂ

Ordinul de confirmare: 4911/02.11.2001

Domeniul de doctorat: Medicină

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)	10

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	25

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	6

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

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU		Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Serie C Nr. 0004188			
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 OMS nr. 694/1998			

CONCORDANȚE ȘI CONFORMITĂȚI

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 (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 adevărurile 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 ÎN ARTICOL
1.	Morariu- Briciu DM, Jîjje A-R, Bolintineanu SL, Pah A- M*, Chiriac SD* (*- coresp), Chevereșan A, Dumitrașcu V, Prodan Bărbulescu C, Jipa R	Medicinal Plants and Phytochemicals in Cardioprotection— Mechanistic Pathways and Translational Roadmap	Life-Basel 2026, 16(1), 175. https://doi.org/10.3390/life16010175	3.4	UMFT
2.	Ungureanu, D; Bora, L*; Chiriac, SD* (*coresp); Avram, S; Minda, D; Luginina, J; Kroskins, V; Turks, M; Magyari- Pavel, IZ; Dinu, S; Dehelean, CA; Danciu, C	Uncovering New Antimelanoma Strategies: Experimental Insights into Semisynthetic Pentacyclic Triterpenoids	Life-Basel 2025, 15(12), Article Number 1884, https://doi.org/10.3390/life15121884	3.4	UMFT

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.	Lazăr, D.C.#; Chiriac, S.D.# (#contrib. egală) ; Drăghici, G.A.; Moacă, E.A.; Faur, A.C.; Avram, M.F.; Turi, V.R.; Nicolin, M.R.; Goldis, A.; Salehi, M.A.; Jipa, R	Gastric Cancer and Microbiota: Exploring the Microbiome's Role in Carcinogenesis and Treatment Strategies	Life-Basel 2025, 15, 999. https://doi.org/10.3390/life15070999	3.4	UMFT
4.	Neagu, MC; David, VL; Iacob, ER; Chiriac, SD* (*coresp) ; Muntean, FL; Boia, ES	Wilms' Tumor: A Review of Clinical Characteristics, Treatment Advances, and Research Opportunities	Medicina-Lithuania, 2025, 61(3), Article Number 491, https://doi.org/10.3390/medicina61030491	2.4	UMFT
5.	Gag, O; Macasoi, I; Pinzaru, I; Dinu, S; Popovici, R; Cosoroaba, MR; Buzatu, R; Cabuta, M; Chiriac, SD	In Vitro Assessment of the Impact of Ultraviolet B Radiation on Oral Healthy and Tumor Cells	Photonics, 2023, 10(4), Article Number 464, https://doi.org/10.3390/photonics10040464	2.1	UMFT
6.	Gag, O; Dinu, S; Manea, H; Marcovici, I; Pinzaru, I; Popovici, R; Crainiceanu, Z; Gyori, Z; Iovanescu, G; Chiriac, S	UVA/UVB Irradiation Exerts a Distinct Phototoxic Effect on Human Keratinocytes Compared to Human Malignant Melanoma Cells	Life-Basel, 2023, 13(5), Article Number 1144, https://doi.org/10.3390/life13051144	3.2	UMFT
7.	Iliescu, D; Marcovici, I; Susan, M; Susan, R; Pinzaru, I; Dumache, R; Chiriac, S	In vitro evaluation of alpha-tocopherol as potential agent in combating the hepatotoxicity induced by ethinylestradiol	Farmacia, 2023, 71(3), 533-540, https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.3.11	1.4	UMFT
8.	Apostu, A; Buzatu, R; Cabuta, M; Macasoi, I; Dinu, S; Iftode, A; Mănea, HC; Gaita, DI; Chiriac, SD	In vitro assessment of the potential cytotoxic effect of metformin on colorectal cancer cells	Farmacia, 2023, 71(1), 50-57, https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.7	1.4	UMFT

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.	Barac, S; Rata, AL; Popescu, AI; Onofrei, RR; Chiriac, SD	True Brachial Artery Aneurysm in Patients with Previous Arterio-Venous Fistula Ligation and Immunosuppressant Therapy for Renal Transplantation: Case Report and Literature Review	Healthcare, 2022, 10(3), Article Number 470, https://doi.org/10.3390/healthcare10030470	2.8	UMFT
10.	Hogea, GB; Patrascu, JM; Sandesc, MA; Bredicean, AC; Nussbaum, LA; Hogea, LM; Laitin, SMD; Erdelean, D; Chiriac, DV; Muntean, FL; Chiriac, SD	The utility of indirect imagistic signs in the diagnosis of anterior cruciate ligament ruptures	Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2018, 59(3), 741-745	1.5	UMFT

2. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)

<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>	25
--	-----------

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.	Banciu, C; Aprotosoiaie, A; Vancea, D; Taban, S; Guse, C; Budui, O; Fabian, R; Chiriac, S ; Caruntu, F; Voicu, A	A Successful Treatment of Broncho-Esophageal Fistula with Esophageal Stenting Using Direct Endoscopic Visualization	Medicina-Lithuania 2024, 60(4), Article Number 524, https://doi.org/10.3390/medicina60040524	2.4	UMFT

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.	Semenescu, A.D.; Moacă, E.A.; Iftode, A.; Dehelean, C.A.; Tchiakpe-Antal, D.S.; Vlase, L.; Rotunjanu, S.; Muntean, D.; Chiriac, S.D. ; Chioibaş, R	Recent updates regarding the anti-proliferative activity of Galium verum extracts on A375 human malignant melanoma cell line	Life-Basel, 2024, 14, 112. https://doi.org/10.3390/life14010112	3.4	UMFT
3.	Surducun, DA; Racea, RC; Cabuta, M; Olariu, I; Macasoi, I; Rusu, LC; Chiriac, SD ; Chioran, D; Dinu, S; Pricop, MO	Eugenol Induces Apoptosis in Tongue Squamous Carcinoma Cells by Mediating the Expression of Bcl-2 Family	Life-Basel, 2023, 13(1), Article Number 22, https://doi.org/10.3390/life13010022	3.2	UMFT
4.	Paduraru, AA; Lupu, MA; Sima, L; Cozma, GV; Olariu, SD; Chiriac, SD ; Totolici, BD; Pirvu, CA; Lazar, F; Nesi, A; Mihu, AG; Cumpănaş, AA; Cretu, OM; Olariu, TR	Echinococcosis in Hospitalized Adult Patients from Western Romania: 2007-2022	Microorganisms, 2023, 11(10), Article Number 2388, https://doi.org/10.3390/microorganisms11102388	4.1	UMFT
5.	Ionita, I; Malita, D; Dehelean, C; Olteanu, E; Marcovici, I; Geamantan, A; Chiriac, S ; Roman, A; Radu, D	Experimental Models for Rare Melanoma Research-The Niche That Needs to Be Addressed	Bioengineering-Basel, 2023, 10(6), Article Number 673, https://doi.org/10.3390/bioengineering10060673	3.8	UMFT

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.	Bedreag, OH; Sandesc, D; Chiriac, SD ; Rogobete, AF; Cradigati, AC; Sarandan, M; Dumache, R; Nartita, R; Papurica, M	The Use of Circulating miRNAs as Biomarkers for Oxidative Stress in Critically Ill Polytrauma Patients	Clinical Laboratory, 2016, 62(3), 263-274, https://doi.org/10.7754/Clin.Lab.2015.150740	0.840	UMFT
----	--	---	---	-------	------

4. Index Hirsch.

Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	7
---	----------

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

Nume și prenume candidat CHIRIAC SORIN-DAN

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 CHIRIAC SORIN-DAN,

domeniul MEDICINĂ

cu titlul tezei:

ABORDĂRI CLINICO-TRANSLAȚIONALE ÎN CHIRURGIA HEPATO-PARAZITARĂ, BIOLOGIA STRESULUI TUMORAL ȘI COMPLICAȚII RARE ALE IMUNOMODULĂRII ÎN TRAUMATISME

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