

**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:

Nume: MAGHIARI

Prenume: ANCA-LAURA

Doctor în științe

☒ DA

☐ NU

Titlul tezei de doctorat: "Considerații structurale și anatomo-topografice asupra traheei"

Ordinul de confirmare: Nr. 5729/24.11.2010

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)	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	29,857

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	13

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 Seria H, Nr. 0004831	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 Nr 1541/03.09.2020	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		
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.	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

Pentru Medicină:

- 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.

Note asupra metodei de calcul:

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:
 - 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).

Pentru Farmacie:

- 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.

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 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:
 - 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.

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.

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	AFILIER EA AUTORU LUI TRECUT Ă ÎN ARTICO L
1.	Maghiari AL, Coricovac D, Pinzaru IA, Macașoi IG, Marcovici I, Simu S, Navolan D, Dehelean C.	High Concentrations of Aspartame Induce Pro-Angiogenic Effects in Ovo and Cytotoxic Effects in HT-29 Human Colorectal Carcinoma Cells.	Nutrients. 2020; 12(12):3600. https://doi.org/10.3390/nu12123600	5,719	UMFT
2.	Gherman A, Levai CM, Hațegan OA, Popoiu CM, Stoicescu ER, Maghiari AL.	Telemedicine-Supported Intervention Versus Standard Care for Managing Cardiovascular Risk Factors in a Socially Deprived Urban Population: A Prospective Study.	Healthcare. 2025; 13(17):2202. https://doi.org/10.3390/healthcare13172202	2,7	UMFT
3.	Mederle AL, Dima M, Stoicescu ER, Căpăstraru BF, Levai CM, Hațegan OA, Maghiari AL.	Impact of Gut Microbiome Interventions on Glucose and Lipid Metabolism in Metabolic	Diseases: A Systematic Review and Meta-Analysis. Life. 2024; 14(11):1485. https://doi.org/10.3390/life14111485	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

4.	Ghenciu LA, Faur AC, Bolintineanu SL, Salavat MC, Maghiari AL.	Recent Advances in Diagnosis and Treatment Approaches in Fungal Keratitis: A Narrative Review.	<i>Microorganisms.</i> 2024; 12(1):161. https://doi.org/10.3390/microorganisms12010161	4,2	UMFT
5.	Ciolac, L., Craina, M. L., Enatescu, V. R., Tudor, A., Bernad, E. S., Nitu, R., Hogeia, L., Boscu, L., Bernad, B.-C., Timircan, M. O., Ciolac, V., Nediglea, C.-O., Maghiari, A. L.	The Impact of the COVID-19 Pandemic on Depressive Disorder with Postpartum Onset: A Cross-Sectional Study.	<i>Healthcare.</i> 2023; 11(21):2857. https://doi.org/10.3390/healthcare11212857	2,4	UMFT
6.	Marta, C.-I., Maghiari, A. L. , Bernad, E., Stelea, L., Bernad, B., Boscu, L., Neamtu, R., Gluhovschi, A., Diaconu, M., Dumitru, C., Sorop, B., Babes, K Autor corespondent	NT-proBNP—Possible Prognostic Marker in Pregnant Patients with Associated Cardiovascular Risk Factors and SARS-CoV-2 Infection.	<i>Diagnostics.</i> 2023; 13(19):3032. https://doi.org/10.3390/diagnostics13193032 , Q2	3	UMFT
7.	Abu-Awwad, S.-A., Craina, M., Boscu, L., Bernad, E., Ciordas, P. D., Marian, C., Iurciuc, M., Abu-Awwad, A., Iurciuc, S., Bernad, B., Anastasiu Popov, D. M., Maghiari, A. L.	Lipid Profile Variations in Pregnancies with and without Cardiovascular Risk: Consequences for Both Mother and Newborn.	<i>Children.</i> 2023; 10(9):1521. https://doi.org/10.3390/children10091521	2	UMFT
8.	Abu-Awwad, S.-A., Craina, M., Boscu, L., Bernad, E., Ciordas, P. D., Marian, C., Iurciuc, M., Abu-Awwad, A., Iurciuc, S., Bernad, B., Popov, D. M. A., Maghiari, A. L.	Hypertensive Disorders of Pregnancy: Assessing the Significance of Lp(a) and ApoB Concentrations in a Romanian Cohort.	<i>Journal of Personalized Medicine.</i> 2023; 13(9):1416. https://doi.org/10.3390/jpm13091416		UMFT
9.	Abu-Awwad, S.-A., Craina, M., Gluhovschi, A., Boscu, L., Bernad, E., Iurciuc, M., Abu-Awwad, A., Iurciuc, S., Tudoran, C., Bernad, R., & Maghiari, A. L.	Comparative Analysis of Neonatal Effects in Pregnant Women with Cardiovascular Risk versus Low-Risk Pregnant Women.	<i>Journal of Clinical Medicine.</i> 2023; 12(12):4082. https://doi.org/10.3390/jcm12124082	3	UMFT
10.	Abu-Awwad, S.-A., Craina, M., Gluhovschi, A., Ciordas, P. D., Marian, C., Boscu, L., Bernad, E., Iurciuc, M., Abu-Awwad, A., Iurciuc, S., Maghiari, A. L.	Linking Pregnancy and Long-Term Health: The Impact of Cardiovascular Risk on Telomere Shortening in Pregnant Women.	<i>Medicina.</i> 2023; 59(6):1012. https://doi.org/10.3390/medicina59061012	2,4	UMFT
11.	Rusu MC, Boşcu AL.	Transverse subisthmic course of the innominate artery in an adult: detailed anatomy and additional variation.	<i>Folia Morphol (Warsz).</i> 2010 Nov;69(4):261-6. PMID: 21120815.	1,038	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. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)

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”	29,857
--	---------------

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	AFILIE REA AUTO RULUI TREC UTĂ ÎN ARTIC OL
1.	Traila A, Abu-Awwad S-A, Marta C-I, Bacanoiu MV, Maghiari AL , Abu-Awwad A, Craina ML.	Non-Targeted Plasma Lipidomic Profiling in Late Pregnancy and Early Postpartum Stages: An Observational Comparative Study.	<i>Metabolites</i> . 2025; 15(12):798. https://doi.org/10.3390/metabo15120798	3,7	UMFT
2.	Ciolac L, Nițu D-R, Bernad ES, Gluhovschi A, Popa D-I, Toc T, Tudor A, Maghiari AL , Craina ML.	Unveiling the Mental Health of Postpartum Women During and After COVID-19: Analysis of Two Population-Based National Maternity Surveys in Romania (2020–2025).	<i>Healthcare</i> . 2025; 13(8):911. https://doi.org/10.3390/healthcare13080911	2,7	UMFT
3.	Ciolac L, Andreescu NI, Farcaș SS, Bernad ES, Tudor A, Nițu D-R, Popa D-I, Maghiari AL , Craina ML.	System Genes and Their Association with Postpartum Depression Susceptibility.	Genetic Variants in Oxytocinergic <i>International Journal of Molecular Sciences</i> . 2025; 26(5):2129. https://doi.org/10.3390/ijms26052129	4,9	UMFT
4.	Prodan-Bărbulescu, C., Watz, C.-G., Moacă, E.-A., Faur, A.-C., Dehelean, C.-A., Faur, F. I., Grigoriță, L. O., Maghiari, AL. , Tuțac, P., Duță, C., Bolintineanu, S., & Ghenciu, L. A.	A Preliminary Report Regarding the Morphological Changes of Nano-Enabled Pharmaceutical Formulation on Human Lung Carcinoma Monolayer and 3D Bronchial	<i>Microtissue. Medicina</i> . 2024; 60(2):208. https://doi.org/10.3390/medicina60020208	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

5.	Rosu LM, Prodan-Bărbulescu C, Maghiari AL , Bernad ES, Bernad RL, Iacob R, Stoicescu ER, Borozan F, Ghenciu LA.	Current Trends in Diagnosis and Treatment Approach of Diabetic Retinopathy during Pregnancy: A Narrative Review.	<i>Diagnostics</i> . 2024; 14(4):369. https://doi.org/10.3390/diagnostics14040369	3,3	UMFT
6.	Marta, C.-I., Craina, M., Nitu, R., Maghiari, AL. , Abu-Awwad, S.-A., Boscu, L., Diaconu, M., Dumitru, C., Dahma, G., Yasar, I.-I., Babes, K.	A Comparative Analysis of NT-proBNP Levels in Pregnant Women and the Impact of SARS-CoV-2 Infection: Influence on Birth Outcome.	<i>Diseases</i> , 12(1), 10. https://doi.org/10.3390/diseases12010010	2,9	UMFT
7.	Marta, C.-I., Craina, M., Nitu, R., Maghiari, AL. , Abu-Awwad, S.-A., Boscu, L., Diaconu, M., Dumitru, C., Sorop, B., Stelea, L., Babes, K.	Variations in NT-proBNP Levels in Pregnant Patients with and without SARS-CoV-2 Infection: Consequences for the Newborns.	<i>Biomedicines</i> . 2023; 11(11):2964. https://doi.org/10.3390/biomedicines11112964	3,9	UMFT
8.	Bernad, E. S., Duica, F., Antoniadis, P., Moza, A., Lungeanu, D., Craina, M., Bernad, B. C., Maghet, E., Vasilache, I.-A., Maghiari, AL. , Arnautu, D.-A., & Iacob, D.	Maternal Fever and Reduced Fetal Movement as Predictive Risk Factors for Adverse Neonatal Outcome in Cases of Congenital SARS-CoV-2 Infection: A Meta-Analysis of Individual Participant Data from Case Reports and Case Series.	<i>Viruses</i> . 2023; 15(7):1615. https://doi.org/10.3390/v15071615	3,8	UMFT
9.	Dahma, G., Reddy, G., Craina, M., Dumitru, C., Popescu, A., Stelea, L., Neamtu, R., Gluhovschi, A., Nitu, R., Maghiari, A. L. , Tapalaga, G., Arnautu, D. A., Nelluri, A., Maganti, R. K., & Bernad, E.	The Effects of Vitamin D Supplementation before 20 Weeks of Gestation on Preeclampsia: A Systematic Review.	<i>Journal of Personalized Medicine</i> . 2023; 13(6):996. https://doi.org/10.3390/jpm13060996		UMFT
10.	Pop DL, Nodiți G, Abu-Awwad A, Malița DC, Zamfir CL, Grigoraș ML, Vermeșan D, Prejbeanu R, Hărăguș HG, Boșcu AL , Ciupe BC, Deleanu BN, Faur CI, Folescu R.	Alveolar rhabdomyosarcoma in an adolescent male patient - case report and current perspectives.	<i>Rom J Morphol Embryol</i> . 2018;59(4):1247-1252.	1,5	UMFT
11.	Șorop VB, Borugă VM, Pinzaru IA, Barac IR, Utescu C, Maghiari AL , Baderca F, Bălan L, Șorop-Florea M, Dumitrașcu V, Anastasiu DM, Simu S, Radu D, Suciu O.	Hormone treatment and UVB exposure influences on female mice regarding skin physiological parameters, biochemical parameters and organ histology.	<i>Rom J Morphol Embryol</i> . 2020;61(3):879-887. doi:10.47162/RJME.61.3.26	1.033	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

12.	Rusu MC, Pop F, Boşcu AL , Jianu AM, Dermengiu D, Curcă GC, Hostiuc S.	Anatomical and immunohistochemical considerations on the microinnervation of trachea in humans.	Ann Anat. 2011 Feb 20;193(1):13-22. doi: 10.1016/j.aanat.2010.08.001. Epub 2010 Aug 13. PMID: 20807677.	1.861	UMFT
13.	Haragus H, Lazureanu V, Prejbeanu R, Mioc ML, Boşcu AL, Radu D,	Painful Pretibial Cyst with Bioabsorbable Poly-L-lactic Acid Screw Migration 4 Years after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction,	Rev.Chim., 2015, 66(10):1655-1658, IF:	1.351	UMFT

4. Index Hirsch.

Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	33,345
---	---------------

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

Nume și prenume candidat Maghiari Anca-Laura

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 **Maghiari Anca-Laura**,

domeniul **Medicină**

cu titlul tezei:

**CONTRIBUTIONS TO CLINICAL AND TRANSLATIONAL BIOMEDICAL RESEARCH:
A MULTIDISCIPLINARY PERSPECTIVE (CONTRIBUȚII LA CERCETAREA
BIOMEDICALĂ CLINICĂ ȘI TRANSLAȚIONALĂ: O PERSPECTIVĂ
MULTIDISCIPLINARĂ)**

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

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

ARACIS - 2027 | IAAR (WFME, EQAR, ENQA) – 2026 | EBA (UK) – 2026
ISO 9001:2015 ISO 45001:2018