

**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: CONFERENȚIAR**

**Nume: BRATU**

**Prenume: LAVINIA MELANIA**

**Doctor în științe**

**X DA**      ☐ **NU**

**Titlul tezei de doctorat:**

**Studiul privind compoziția chimică și calitate plantelor medicinale spontane  
din principalele areale afectate de poluare ale județului Hunedoara**

**Ordinul de confirmare: OM nr.20 /21.01.2024**

**Domeniul de doctorat: X 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	24,783

### 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	20

### 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 MEDICALE ȘI ȘTIINȚIFICE

Nr.	Documentul	Deținere DA / NU		Certificarea Oficiului Juridic al UMFVBT
1.	Diploma de Doctor în Științe Serie 1 Nr. 0002736	X		
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 _____			

### 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.	<b>Standardele științifice - vor fi inserate în Partea a III-a în tabele</b>
1.	<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><b>Pentru Medicină:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 articole ISI în calitate de autor principal (<b>minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate</b>)</li> <li>- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10.</li> <li>- 5 articole ISI în calitate de coautor.</li> <li>- Index Hirsch 6.</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. primul autor corespondent</li> <li>c. 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. (<b>minim 50%+1 din articole să fie din domeniul de activitate – aria de specialitate</b>)</li> <li>- Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) 10.</li> <li>- 5 articole ISI în calitate de coautor.</li> <li>- Index Hirsch 6.</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. primul autor corespondent</li> <li>c. 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><i>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.</i></b></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. 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

N r.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI FI	AFILIEREA AUTORUL UI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	<b>Bratu, M.L.</b> Sandesc, D. Anghel, T. Dehelean, L. Bondrescu, M. Bratosin, F. Tudor, R.	Quality of Life Assessment Using the WHOQOL- BREF Survey in Hospitalized Patients with Alcohol Use Disorder from Romania.	<i>Diseases</i> 2024, 12, 158, <a href="https://doi.org/10.3390/diseases12070158">https://doi.org/10.3390/diseases12070158</a>	2,9	Doctoral School, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Eftimie Murgu Square 2, 300041 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](mailto:doctorat@umft.ro)

[www.umft.ro](http://www.umft.ro)

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

2.	<b>Lavinia Melania Bratu,</b> I. Marcovici , I Macasoi , A. Manea , B. Niculescu , F. Olaru, A. Heghes , Cristina Dehelean , D. Coricovac,	In vitro insight s regarding the role of melanin in melanoma cells' response to betulinic acid treatment,	2022, Farmacia 70 (1), pp.8-16 <a href="https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.1.2">https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.1.2</a>	1,4	Faculty of Medicine, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy Timișoara, 2 Eftimie Murgu Square, 300041, Timișoara, Romania
3.	<b>Bratu, L.M.,</b> Rogobete, A.F., Sandesc, D. et al.	The Use of Redox Expression and Associated Molecular Damage to Evaluate the Inflammato ry Response in Critically Ill Patient with Severe Burn.	Biochem Genet 54, 753–768 (2016). <a href="https://doi.org/10.1007/s10528-016-9763-8">https://doi.org/10.1007/s10528-016-9763-8</a>	1,5 43	Faculty of Medicine, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy Timișoara, 2 Eftimie Murgu Square, 300041, Timișoara, 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](http://www.umft.ro)

4.	Daniluc, R.-I.; Craina, M.; Thakur, B.R.; Prodan, M.; <b>Bratu, M.L.</b> ; Daescu, A.-M.C.; Puenea, G.; Niculescu, B.; Negrean, R.A. <b>corresponding author</b>	Comparing Relationship Satisfaction and Body-Image-Related Quality of Life in Pregnant Women with Planned and Unplanned Pregnancies. ,	<i>Diseases</i> 2024, 12, 109. <a href="https://doi.org/10.3390/diseases12060109">https://doi.org/10.3390/diseases12060109</a>	2,9	Doctoral School, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 300041 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](mailto:doctorat@umft.ro)

---

[www.umft.ro](http://www.umft.ro)

5.	Madalina Boruga , Susa Septimiu-Radu , Prashant Sunil Nandarge , Ahmed Elagez , Gabriela Doros , Voichita Elena Lazureanu , Emil Robert Stoicescu , Elena Tanase , Roxana Iacob , Andreea Dumitrescu , Adrian Vasile Bota , Coralia Cotoraci and <b>Melania Lavinia Bratu,</b>	Kidney Function Tests and Continuous eGFR Decrease at Six Months after SARS-CoV-2 Infection in Patients Clinically Diagnosed with Post-COVID Syndrome.	<i>Biomedicines</i> 2024, 12, 950. <a href="https://doi.org/10.3390/biomedicines12050950">https://doi.org/10.3390/biomedicines12050950</a>	3,9	Doctoral School, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 300041 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](http://www.umft.ro)



6.	<b>Bratu ML</b> , Sandesc D, Anghel T, Tudor R, Shaaban L, Ali A, Toma AO, Bratosin F, Turcu I, Gantsa A, Fericean RM, Bondrescu M, Barata PI.	Evaluating the Aspects of Quality of Life in Individuals with Substance Use Disorder: A Systematic Review Based on the WHOQOL Questionnaire.	J Multidiscip Healthc. 2023; 16:4265-4278, <a href="https://doi.org/10.2147/JMDH.S440764">https://doi.org/10.2147/JMDH.S440764</a>	2,7	Doctoral School, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania
7.	<b>Lavinia M. Bratu</b> , Alexandru. F. Rogobete, Marius Papurica, Dorel Sandesc, Carmen A. Cradigati, Mirela Sarandan, Raluca Dumache, Sonia E. Popovici, Dan C. Crisan, Horia Stanca, Sonia Tanasescu, Ovidiu H. Bedreag	Literature Research Regarding miRNAs' Expression in the Assessment and Evaluation of the Critically Ill Polytrauma Patient with Traumatic Brain and Spinal Cord Injury.	2016, Clinical Laboratory 62 (10) , pp.2019-2024 DOI: 10.7754/Clin.Lab.2016.160327	0,84	Faculty of Medicine, "Victor Babeş" University of Medicine and Pharmacy Timişoara, 2 Eftimie Murgu Square, 300041, Timişoara, 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](mailto:doctorat@umft.ro)

[www.umft.ro](http://www.umft.ro)

8.	Roșu, C.D.; <b>Bratu, M.L.*</b> ; Stoicescu, E.R.; Iacob, R.; Hațegan, O.A.; Ghenciu, L.A.; Bolintineanu, S.L. <b>corresponding author</b>	Cardiovascular Risk Factors as Independent Predictors of Diabetic Retinopathy in Type II Diabetes Mellitus: The Development of a Predictive Model.	Medicina 2024, 60, 1617. <a href="https://doi.org/10.3390/medicina60101617">https://doi.org/10.3390/medicina60101617</a> ,	2,4	Center for Cognitive Research in Neuropsychiatric Pathology, Department of Neurosciences, 'Victor Babes' University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Eftimie Murgu Square No. 2, 300041 Timisoara, Romania
9.	<b>Bratu, M.L.</b> ; Sandesc, D.; Anghel, T.; Bratosin, F.; Vlad, S.V.; Terzi, A.; Streian, C.G.	Evaluating Quality of Life Changes over 12 Months Among Opiate Users from Romania and Associated Worsening Factors.	Life 2024, 14, 1336. <a href="https://doi.org/10.3390/life14101336">https://doi.org/10.3390/life14101336</a>	3,2	Doctoral School, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Eftimie Murgu Square 2, 300041 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](http://www.umft.ro)

10.	Stolojanu, C.; Doros, G.; <b>Bratu, M.L.</b> ; Ciobanu, I.; Munteanu, K.; Iacob, E.R.; Ghenciu, L.A.; Stoicescu, E.R.; Dima, M. <b>coresponding author</b>	COVID-19 and Its Potential Impact on Children Born to Mothers Infected During Pregnancy: A Comprehensive Review.	Diagnostics 2024, 14, 2443. <a href="https://doi.org/10.3390/diagnostics14212443">https://doi.org/10.3390/diagnostics14212443</a>	3,0	Center for Cognitive Research in Neuropsychiatric Pathology, Department of Neuroscience, 'Victor Babes' University of Medicine and Pharmacy Timisoara, 300041 Timisoara, Romania
-----	--	--	---	-----	--

## 2. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)

<p><b>Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) minim 10.</b></p> <p><b>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)</b></p> <p><b>O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”</b></p>	<b>24.783</b>
--	---------------

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](http://www.umft.ro)

**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	AFILIERE A AUTORUL UI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Secosan I, Virga D, Crainiceanu ZP, <b>Bratu LM</b> and Bratu T	The Moderating Role of Personal Resources Between Demands and Ill-Being of Romanian Healthcare Professionals in the COVID-19 Pandemic.	Front. Public Health (2021) 9:736099. doi: 10.3389/fpubh.2021.736099	6,46	Faculty of Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, Timisoara, Romania
2.	Rogobete, A.F.; Bedreag, O.H.; Papurica, M.; Popovici, S.E.; <b>Bratu, L.M.</b> ; Rata, A.; Barsac, C.R.; Maghiar, A.; Garofil, D.N.; Negrea, M.; et al	Multiparametric Monitoring of Hypnosis and Nociception-Antinociception Balance during General Anesthesia —A New Era in Patient Safety Standards and Healthcare Management.	<i>Medicina</i> 2021, 57, 132. <a href="https://doi.org/10.3390/medicina57020132">https://doi.org/10.3390/medicina57020132</a>	2,94	Faculty of Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, 300041 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](http://www.umft.ro)

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

3.	Secosan, I.; Virga, D.; Crainiceanu, Z.P.; <b>Bratu, L.M.</b> ; Bratu, T.	Infodemia: Another Enemy for Romanian Frontline Healthcare Workers to Fight during the COVID-19 Outbreak.	<i>Medicina</i> 2020, 56, 679. <a href="https://doi.org/10.3390/medicina56120679">https://doi.org/10.3390/medicina56120679</a>	2,43	Faculty of Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, 300041 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](http://www.umft.ro)

4.	Stelian Adrian Ritiu , Alexandru Florin Rogobete ,* , Dorel Sandesc , Ovidiu Horea Bedreag , Marius Papurica , Sonia Elena Popovici , Daiana Toma , Robert Iulian Ivascu , Raluca Velovan , Dragos Nicolae Garofil ,*, Dan Corneci , <b>Lavinia</b> <b>Melania</b> <b>Bratu</b> , Elena Mihaela Pahontu and Adriana Pistol	The Impact of General Anesthesia on Redox Stability and Epigenetic Inflammation Pathways: Crosstalk on Perioperativ e Antioxidant Therapy.	<i>Cells</i> 2022, 11, 1880. <a href="https://doi.org/10.3390/cells11121880">https://doi.org/10.3390/cells11121880</a>	6,0 0	Faculty of Medicine, Victor Babes University of Medicine and Pharmacy , Str. Eftimie Murgu Nr. 2, Timisoara, 300041 Timis 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](http://www.umft.ro)

5.	Briceag, R.; Caraiane, A.; Raftu, G.; <b>Bratu, M.L.</b> ; Buzatu, R.; Dehelean, L.; Bondrescu, M.; Bratosin, F.; Bumbu, B.A.	Validation of the Romanian Version of the Halitosis Associated Life-Quality Test (HALT) in a Cross-Sectional Study among Young Adults.	<i>Healthcare</i> 2023, 11, 2660. <a href="https://doi.org/10.3390/healthcare11192660">https://doi.org/10.3390/healthcare11192660</a>	2,4	Department of Psychology, Faculty of General Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Eftimie Murgu Square 2, 300041 Timisoara, Romania.
6.	Briceag, R.; Caraiane, A.; Raftu, G.; Horhat, R.M.; Bogdan, I.; Fericean, R.M.; Shaaban, L.; Popa, M.; Bumbu, B.A.; <b>Bratu, M.L.</b> ; et al.	Emotional and Social Impact of Halitosis on Adolescents and Young Adults: A Systematic Review.	<i>Medicina</i> 2023, 59, 564. <a href="https://doi.org/10.3390/medicina59030564">https://doi.org/10.3390/medicina59030564</a>	2,4	Department of Psychology, Faculty of General Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Revolutiei Boulevard 9, 300041 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](http://www.umft.ro)

7.	Tanase, A.; Manea, A.; Scurtu, A.D.; Bratu, L.M.; Chioran, D.; Dolghi, A.; Alexoi, I.; AAbled, H.; Lazureanu, V.; Dehelean, C.A.	The "Invisible Enemy" SARS-CoV-2: Viral Spread and Drug Treatment.	<i>Medicina</i> 2022, 58, 261. <a href="https://doi.org/10.3390/medicina58020261">https://doi.org/10.3390/medicina58020261</a>	2,6	Department of Psychology, Faculty of Medicine, "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy, Eftimie Murgu Square No. 2, 300041 Timisoara, Romania.
----	--	--	---	-----	---

#### Citation Report

Q MELANIA LAVINIA BRATU (All Fields)

Analyze Results

Create Alert

Export Full Report

#### Publications

21

Total

From 1975 to 2024

#### Citing Articles

179

Total

173 Without self-citations

#### Times Cited

195

Total

186 Without self-citations

9.29

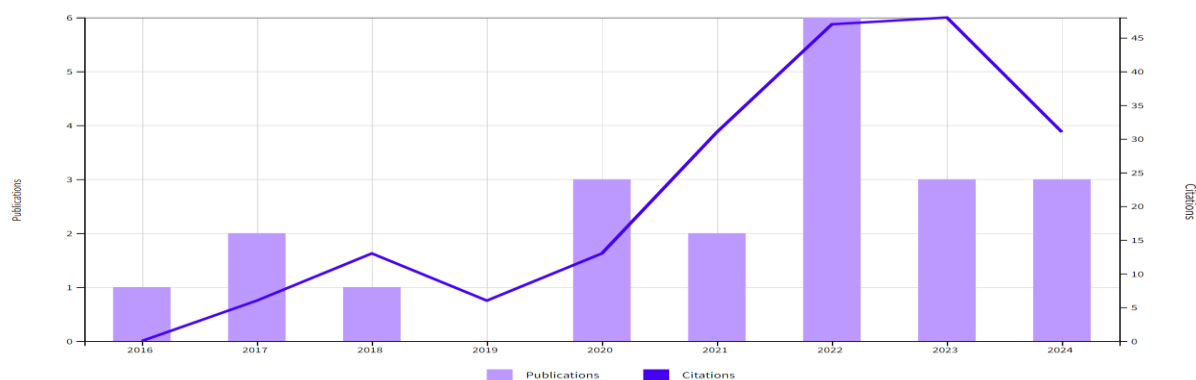
Average per item

9

H-Index

#### Times Cited and Publications Over Time

DOWNLOAD



[MELANIA LAVINIA BRATU \(All Fields\) – 21 – Web of Science Core Collection \(e-information.ro\)](#)

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](mailto:doctorat@umft.ro)

[www.umft.ro](http://www.umft.ro)

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



21 Publications		Sort by: Citations: Highest first < 1 of 1 >		Citations						
				Previous year					Average per year	Total
				2020	2021	2022	2023	2024		
Total				13	31	47	46	31	24.35	195
	1	Inferential: Another Enemy for Romanian Frontline Healthcare Workers to Fight during the COVID-19 Outbreak Secoan, J. Virsa, D. C.; Bocan, T. Dec 2020   MEDICINA-LITHUANIA ➤ 56 (12)	0	8	12	5	3	5.6	28	
	2	The Influence of metabolic imbalances and oxidative stress on the outcome of critically ill polytrauma patients: a review Ropstea, A.; Sandesc, D. C.; Bodea, S. Mar 7 2017   BURNS & TRAUMA ➤ 5	4	2	2	3	5	3.5	26	
	3	Corrobis Saffro Revisited: Crosstalk between microRNA Expression, Inflammation, Oxidative Stress, and Endothelial Response System in Critically Ill Patients with Sepsis Dinu, A.; Ropstea, A.; C.; Sandesc, D. Feb 2020   CELLS ➤ 9 (2)	4	7	7	3	1	4.4	22	
	4	Analysis of oxidative stress-related markers in critically ill polytrauma patients: An observational prospective single-center study Sandesc, M. Ropstea, A.; C.; Sandesc, D. 2016   BIOSAY: JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES ➤ 18 (2), pp.193-197	4	8	2	2	2	3	21	
	5	The Impact of Multiplex PCR in Diagnosing and Managing Bacterial Infections in COVID-19 Patients Self-Medicating with Antibiotics Ropstea, A.; C.; Radu, I. Apr 2022   ANTIMIOTICS-BASEL ➤ 11 (4) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	10	6	2	6	18	
	6	Laboratory Profile of COVID-19 Patients with Hepatitis C-Related Liver Cirrhosis Cebuc, B.; Gheorghe, M.; C.; Marica, I. Feb 2022   JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE ➤ 11 (3) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	5	10	0	5	15	
	7	Multiparametric Monitoring of Hypnosis and Nociception-Antinociception Balance during General Anesthesia: A New Era in Patient Safety Standards and Healthcare Management Ropstea, A.; Sandesc, D.; C.; Sandesc, D. Feb 2021   MEDICINA-LITHUANIA ➤ 57 (2)	0	0	3	3	4	2.5	10	
	8	Impact of General Anesthesia Guided by State Entropy (SE) and Response Entropy (RE) on Perioperative Stability in Elective Laparoscopic Cholecystectomy Patients: A Prospective Observational Randomized Monocentric Study Dinu, A.; Sandesc, D. Mar 2020   ENTROPY ➤ 22 (3)	1	1	2	4	2	2	10	
	9	The Use of Exosomes as Biomarkers for Evaluating and Monitoring Critically Ill Polytrauma Patients with Sepsis Tolosa, M.; Bocan, T.; C.; Catinasescu, ZP. Feb 2017   BIOCHEMICAL GENETICS ➤ 55 (1), pp.1-9	0	3	0	0	0	1.25	10	
	10	Emotional and Social Impact of Halitosis on Adolescents and Young Adults: A Systematic Review Ropstea, A.; Caraiana, A. C.; Bocan, T. Mar 2023   MEDICINA-LITHUANIA ➤ 59 (3)	0	0	0	3	5	4	8	
	11	The Moderating Role of Personal Resources Between Demands and Ill-Being of Romanian Healthcare Professionals in the COVID-19 Pandemic Secoan, J. Virsa, D. C.; Bocan, T. Dec 23 2021   FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH ➤ 9 <div>Enriched Cited References</div>	0	0	2	3	2	1.75	7	
	12	The Use of Redox Expression and Associated Molecular Damage to Evaluate the Inflammatory Response in Critically Ill Patient with Severe Burn Bocan, T.; LM; Ropstea, A.; C.; Catinasescu, ZP. Dec 2016   BIOCHEMICAL GENETICS ➤ 54 (6), pp.753-768	0	2	0	0	0	0.56	5	
	13	IN VITRO INSIGHTS REGARDING THE ROLE OF MELANIN IN MELANOMA CELLS' RESPONSE TO BETULINIC ACID TREATMENT Bocan, T.; LM; Marcovici, I. C.; Coricovae, D. Jan-Feb 2022   FARMACIA ➤ 70 (1), pp.8-16 <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	4	0	1.33	4	
	14	The Impact of General Anesthesia on Redox Stability and Epigenetic Inflammation Pathways: Crosstalk on Perioperative Antioxidant Therapy Ropstea, A.; Ropstea, A.; C.; Platel, A. Jun 2022   CELLS ➤ 11 (12)	0	0	1	0	2	1	3	
	15	Clinical Profile of 24 AIDS Patients with Cryptococcal Meningitis in the HAART Era: A Report from an Infectious Diseases Tertiary Hospital in Western Romania Marica, I.; C.; C.; Gheorghe, M. Jan 2022   DIAGNOSTICS ➤ 12 (1) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	1	2	1	3	
	16	The "Invisible Enemy" SARS-CoV-2: Viral Spread and Drug Treatment Tanase, A.; Manea, A. C.; Dabalean, SA. Feb 2022   MEDICINA-LITHUANIA ➤ 58 (2)	0	0	1	1	0	0.67	2	
	17	Evaluating the Aspects of Quality of Life in Individuals with Substance Use Disorder: A Systematic Review Based on the WHOQOL Questionnaire Bocan, T.; Sandesc, D.; C.; Berda, D. 2023   JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY HEALTHCARE ➤ 16, pp.4265-4278	0	0	0	0	1	0.5	1	
	18	Quality of Life Assessment Using the WHOQOL-BREF Survey in Hospitalized Patients with Alcohol Use Disorder from Romania Bocan, T.; Sandesc, D.; C.; Tudor, R. Jul 2024   DISEASES ➤ 12 (7) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	0	0	0	0	
	19	Comparing Relationship Satisfaction and Body-Image-Related Quality of Life in Pregnant Women with Planned and Unplanned Pregnancies Danilus, B.; Caraiana, M. C.; Neacsu, RA. Jun 2024   DISEASES ➤ 12 (6) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	0	0	0	0	
	20	Kidney Function Tests and Continuous eGFR Decrease at Six Months after SARS-CoV-2 Infection in Patients Clinically Diagnosed with Post-COVID Syndrome Borcia, M.; Sestilcu-Radu, S.; C.; Bocan, T.; LM. May 2024   BIOMEDICINES ➤ 12 (5) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	0	0	0	0	
	21	Validation of the Romanian Version of the Halitosis Associated Life-Quality Test (HALT) in a Cross-Sectional Study among Young Adults Briceas, R.; Caraiana, A. C.; Bumbiu, SA. Oct 2023   HEALTHCARE ➤ 11 (19) <div>Enriched Cited References</div>	0	0	0	0	0	0	0	

Citation Report Publications Table

## 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

#### 4. Index Hirsch.

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

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

Nume și prenume candidat **BRATU LAVINIA MELANIA**

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](http://www.umft.ro)



## PARTEA a IV-a

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

a doamnei Lavinia Melania Bratu

domeniul Medicina

cu titlul tezei

Cognitive sciences – a bridge between medicine and community

( Științele cognitive - o punte între medicină și comunitate)

Candidata/ul îndeplinește standardele minime 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) și Președinte Comisia preclinic/clinic	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	
Prof. Univ. Dr.	Membru CSUD	

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](http://www.umft.ro)