

**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: PAUL

Prenume: CORINA

Doctor în științe

☒ **DA** ☐ **NU**

Titlul tezei de doctorat: INSUFICIENȚA ANTEROHIPOFIZARĂ LA COPIL.
STUDIU CLINIC ȘI MANAGEMENT TERAPEUTIC

Ordinul de confirmare: 5237/05.11.2004

Domeniul de doctorat: ☒ **Medicină**

☐ **Farmacie**

PARTEA I

Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale 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	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	36

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	15

4. Indexul Hirsch

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

Criteriul	Standard minim: 6
Index Hirsch	6

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. 0007530			
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 1971/2008			

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. - 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. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ale articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI. 5. În analiză vor fi incluse articolele originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații în extenso (nu rezumate). <p>Pentru Farmacie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 articole ISI în calitate de autor principal. - 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. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI. 5. În analiză vor fi incluse articolele originale și reviews. În cazuri speciale, privind alte tipuri de publicații, posibile, dar probabil cu o contribuție mică în evaluare, decizia va aparține comisiei de evaluare.
<p><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></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.

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.	Chiriță Emandi A., Papa M.C., Abdrudan L., Dobrescu M.A., Puiu M., Velea I.P., Paul C	A novel method for measuring subcutaneous adipose tissue using ultrasound in children – interobserver consistency	<i>Rom. J. Morphol. Embryol</i> 2017 , 58(1): 115-123. ISSN: 1220-0522	1,033	UMFTVB
2.	Mihuta M.S., Paul C.(primul autor corespondent) Ciulpan A., Dacca F., Velea I.P., Mozos I., Stoian D.	Subclinical Atherosclerosis Progression in Obese Children with Relevant Cardiometabolic Risk Factors Can Be Assessed through Carotid Intima Media Thickness.	<i>Appl. Sci.</i> 2021 ; 11(22), 10721. ISSN: 2076-3417 https://doi.org/10.3390/app112210721	2,7	UMFTVB
3.	Mihuta, M.S., Paul C. (primul autor corespondent) Borlea A., Cepeha C.M, Velea I.P., Mozos I., Stoian D.	The Oscillometric Pulse Wave Analysis Is Useful in Evaluating the Arterial Stiffness of Obese Children with Relevant Cardiometabolic Risks	<i>J.Clin.Med</i> 2022 , 11, 5078. ISSN: 2077-0383 https://doi.org/10.3390/jcm11175078	4,9	UMFTVB

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.	Mihuta M.S., Stoian, D., Borlea A., Roi C.M., Velea-Barta O.-A, Mozos, I, Paul C.	Evaluating the Arterial Stiffness as a Useful Tool in the Management of Obese Children.	<i>Children</i> 2023 , 10,183 ISSN: 2227-9067 https://doi.org/10.3390/children10020183	2,4	UMFTVB
5.	Mihuta M.S.; Paul C. (primul autor corespondent) Borlea A., Roi C.M., Velea-Barta, O.-A. Mozos I., Stoian D.	Unveiling the Silent Danger of Childhood Obesity: Non-Invasive Biomarkers Such as Carotid Intima-Media Thickness, Arterial Stiffness Surrogate Markers, and Blood Pressure Are Useful in Detecting Early Vascular Alterations in Obese Children	<i>Biomedicines</i> 2023 , 11,1841. ISSN: 2227-9059 https://doi.org/10.3390/biomedicines11071841	4,7	UMFTVB
6.	Mihuta M.S., Paul C. (primul autor corespondent) Borlea A., Roi C.M., Pescari D., Velea-Barta O.-A., Mozos I. and Stoian D.	Connections between serum Trimethylamine N-Oxide (TMAO), a gut-derived metabolite, and vascular biomarkers evaluating arterial stiffness and subclinical atherosclerosis in children with obesity.	<i>Front. Endocrinol.</i> 2023 ; 14: 1253584 ISSN: 1664-2392 http://doi:10.3389/fendo.2023.1253584	5,2	UMFTVB
7.	Cepeha C.M., Paul C. (primul autor corespondent) Borlea A., Borcan F., Fofiu R., Dehelean C.A., Stoian D.	The value of strain elastography in predicting autoimmune thyroiditis.	<i>Diagnostics</i> , 2020 , 10, 874 eISSN:2075-4418 doi:10.3390/diagnostics10110874	3,607	UMFTVB

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.	Cepeha C.M., Paul C. (<i>primul autor corespondent</i>) Borlea A., Fofiu R., Borcan F., Dehelean C.A., Ivan V., Stoian D.	Shear-wave elastography-diagnostic value in children with chronic autoimmune thyroiditis.	<i>Diagnostics</i> , 2021 , 11, 248. eISSN: 2075-4418 https://doi.org/10.3390/diagnostics11020248	3,607	UMFTVB
9.	Cepeha C.M., Paul C. (<i>primul autor corespondent</i>) Borlea A., Bende R., Mihuta M.S., Stoian D.	Is Strain Elastography Useful in Diagnosing Chronic Autoimmune Thyroiditis in Children?	<i>Appl.Sci.</i> 2022 , 12, 8881. ISSN 2076-3417 DOI.10.3390/app12178881	2,838	UMFTVB
10.	Stoian D., Borlea A., Moisa-Luca L., Paul C.	Multiparametric Ultrasound-Based Assessment of Overt Hyperthyroid Diffuse Thyroid Disease.	<i>Front. Endocrinol.</i> 2023 , 14:1300447. ISSN: 1664-2392 https://doi:10.3389/fendo.2023.1300447	5,2	UMFTVB

2. Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)

<p>Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP) minim 10.</p> <p>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)</p> <p>O revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”</p>	36
--	-----------

3. Minim 5 articole in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor.

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

Nr.	AUTORI	TITLU ARTICOL	REVISTA An, Vol., Nr. Pag. ISSN	ISI FI	AFILIEREA AUTORULUI TRECUTĂ ÎN ARTICOL
1.	Alexandra Mihăilescu*, Vlad Serafim*, Corina Paul* (<i>contribuții egale</i>), Nicoleta Andreescu, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, Iulian Velea, Cristian G. Zimbru, Costela Lacramioara Șerban, Adina Iuliana Ion, Vlad Laurențiu David, Alin Ionescu, Maria Puiu and Mihai Dinu Niculescu	Docosahexaenoic acid and eicosapentaenoic acid intakes modulate the association of FADS2 gene polymorphism rs526126 with plasma free docosahexaenoic acid levels in overweight children.	<i>Appl. Sci</i> , 2021 , 11, 9845. eISSN:2076-3417	2,679	UMFTVB
2.	Adela Chirțiță Emandi*, Costela Lăcrămioara Șerban*, Corina Paul* (<i>contribuții egale</i>), Nicoleta Andreescu, Iulian Velea, Alexandra Mihăilescu, Vlad Serafim, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, Cristian Zimbru, Maria Puiu Mihai Dinu Niculescu.	CHDH-PNPLA3 gene – gene interaction predict insulin resistance in children with obesity.	<i>Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy</i> , 2020 , 13, 4483-4494. ISSN:1178-7007	3,168	UMFTVB

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

3.	Vlad Serafim, Adela Chirita Emandi, Nicoleta Andreescu, Diana Andreea Tiugan, Paul Tutac, Corina Paul , Iulian Velea, Alexandr Mihailescu, Costela Lacrămioara Șerban, Cristian Zimbru, maria Puiu, Mihai Dinu Niculescu.	<i>Single nucleotide polymorphisms in PEMT and MTHFR genes are asociated with Omega 3 and 6 Fatty Acid Levels in the Red Boold Cells of children wiyh obesity.</i>	<i>Nutrients</i> , 2019, 11, 2600 eISSN:2072-6643	5,719	UMFTVB
4.	Roi C.M., Borlea A.; Mihuța M.S., Paul C. , Stoian D.A.	A Comparative Analysis of Strain and 2D Shear Wave Elastography in the Diagnosis of Autoimmune Thyroiditis in Pediatric Patients.	<i>Biomedicines</i> 2023, 11,1970 ISSN: 2227-9059	4,9	UMFTVB
5.	Vlad Serafim, Diana Andreea Tiugan, Nicoleta Andreescu, Alexandra Mihailescu, Corina Paul , Iulian Velea, Maria Puiu, Mihai Dinu Niculescu	<i>Development and validation of LC-MS/MS-Based Assay for Quantification of Free and Total Omega 3 and 6 Fatti acids from Human Plasma.</i>	<i>Molecules</i> , 2019, 24, 360 eISSN:1420-3049	4,412	UMFTVB
6.	M.C.Jurca, M.Bembea, M.I Șandor, DC.Zaha, R.ANegrean, C.MVesa, A.A. Jurcă, F.C. Moisa, L.GVicaș, C.Paul , SD.Cheregi,A. Szilagyi,C.L. Buhaș, A. D Jurcă	Congenital anomalies of digits – a clinical – epidemiological study of 301 patients.	<i>Rom. J. Morphol Embriol</i> , 2019, 60(4): ISSN:1221-1226 (ISSN print – 1220-0522, ISSN online - 2066-9279)	1,033	UMFTVB

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

7.	Jurca C.M., Iuhas O., Kozma K., Petchesi C.D., Zaha D.C., Bembea M., Jurca S., Paul.C. , Jurca, A.D.	Effects of Burosumab Treatment on Two Siblings with X-Linked Hypophosphatemia. Case Report and Literature Review.	<i>Genes</i> 2022 , 13, 1392 https://doi.org/10.3390/genes13081392	3,5	UMFTVB
8.	Adela Chiriță-Emandi, Diana Munteanu, Nicoleta Andreescu, Paul Tutac, Corina Paul , Iulian Puiu Velea, Agneta Maria Pusztai, Victoria Hlistun, Chiril Boiciuc, Victoria Sacară, Lorina Vudu, Natalia Usurelu, Maria Puiu	No clinical utility of common polymorphisms in IGF1, IRS1, GCKR, PPARG, GCK1 and KCTD1 genes previously associated with insulin resistance in overweight children from Romania and Moldova.	<i>J.Pediatr. Endocrinol Metab</i> , 2019 ; 32(1), p. 33-39. ISSN:0334-018X (eISSN: 2191-0251)	1,634	UMFTVB
9.	Dumache R., Enache A., Cut T., Paul, C. , Mihailescu A., Ionescu A., Novacescu D., Marinescu A., Ciocan V., Muresan C. et al	Deficiency of Vitamin D, a Major Risk Factor for SARS-CoV-2 Severity	<i>Clinical Laboratory</i> , 69,11 2023 , ISSN:1433-6510 DOI: 10.7754/CLIN.LAB.2021.210327	1,053	UMFTVB
10.	Cut Talida, Enache Alexandra, Novacescu Dorin, Marinescu Adelina, Lazureanu Voichita, Paul Corina , Voicu Mirela, Stelea, Lavinia, Raluca Dumache	Postmortem MicroRNA Signatures as Predictive Markers in SARS-CoV-2 Infection	<i>Clinical Laboratory</i> 2022 , jun 1;68(6) ISSN: 1433-6510 DOI: 10.7754/CLIN.LAB.2021.210626	1,053	UMFTVB

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.	Alexandra Enache*, Veronica Ciocan*, Camelia Oana Mureșan*, Talida Georgiana Cut, Dorin Novăcescu, Corina Paul* (<i>contribuții egale</i>), Nicoleta Andreescu, Alexandra Mihailescu, Marius Raica and Raluca Dumache.	Postmortem documentation of SAR-CoV-2 in utero and postpartum transmission, through amniotic fluid, placental and pulmonary tissue RT-PCR.	<i>Appl. Sci.</i> 2021 , 11, 9505. eISSN:2076-3417 https://doi.org/10.3390/app11209505	2,679	UMFTVB
12.	A.M. Kis*, I. Macasoi*, C. Paul* (<i>contribuții egale</i>), M Radulescu, R.Buzatu, C. G. Watz, A. Chevereșan, D.Berceanu, I. Pînzaru, S. Dinu, A.Manea, M Poenaru, C. Borza, C.A. Deheleanu.	Methotrexate and Cetuximab – Biological impact on non-tumorigenic models: in vitro and in ovo assessments.	<i>Medicina</i> 2022 , 58, 167. ISSN:1648-9144 https://doi.org/10.3390/medicina58020167	2,948	UMFTVB
13.	Moza A., Bernad E.S., Lungeanu D., Craina M., Bernad B.C., Hogeia L, Paul C. , Muresan C., Nitu R., Iacob D.	Pregnancy Outcomes in SARS-CoV-2-Positive Patients: A 20-Month Retrospective Analysis of Delivery Cases	<i>Medicina</i> 2023 , 59, 341. ISSN: 1648-9144 https://doi.org/10.3390/medicina59020341	2,948	UMFTVB
14.	Moza A., Duica F., Antoniadis P., Bernad E.S., Lungeanu D., Craina M., Bernad B.C., Paul C. , Muresan C., Nitu R. et al	Outcome of Newborns with Confirmed or Possible SARS-CoV-2 Vertical Infection—A Scoping Review.	<i>Diagnostics</i> 2023 , 13, 245. ISSN:2075-4418 https://doi.org/10.3390/diagnostics13020245	3,99	UMFTVB

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.	N.R. Kundnnani, R.V. Tirziu, C. Borza, C. Tirziu, A. Sharma, C.I.Rosca, F. Baderca, C.Paul , C.S.Solovan, A. Blidisel.	Implication of wide surgical excision in minimizing positive margins and consequential secondary excision – a retrospective comparative study involving 106 basal cell carcinoma cases.	<i>European Review for Medical and Pharmacological Sciences</i> , 2021 , 25: 4283-4288 ISSN:1128-3602	3,507	UMFTVB
-----	---	---	--	--------------	---------------

4. Index Hirsch.

Index Hirsch. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters	6
---	----------

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

Nume și prenume candidat PAUL CORINA

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 doamnei PAUL CORINA

domeniul MEDICINA

cu titlul tezei

“Prevention and early interventions in the diagnosis and treatment of pediatric endocrine - metabolic diseases”

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	

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