



AVIZAT

Director CSUD.....

VERIFICAT ÎNDEPLINIRE STANDARDE I.O.S.U.D. - UMFC

DA

NU

Director Școală doctorală.....

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
în vederea obținerii atestatului de abilitare

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

I. Date despre candidat

Nume: TUDOSIE

Prenume: MIHAIL SILVIU

Gradul didactic/de cercetare: CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Încadrat în prezent în învățământul superior:

DA

NU

Disciplina TOXICOLOGIE CLINICĂ

Departamentul 14

Facultatea MEDICINĂ

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

MEDIC PRIMAR:

DA

NU

Ordinul de confirmare: Ordinul Ministrului Sănătății Publice nr. 1971/2008

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

DA

NU



Titlul tezei de doctorat: **Corelații toxicocinetice și toxicodinamice în intoxicația acută clinic cu compuși organo-fosforici**

Ordinul de confirmare: **Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 3591 din 05.06.2001**

III. 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	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	10

Criteriu îndeplinit: DA NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

Nr. crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Factor de impact
AP-1	M.S. Tudosie, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, V. Negulescu, M. Ionică, Simina Daniela Stefan, G. Corlan, R. Macovei	Evaluation and modeling of pharmacokinetics of Copper ion during hemodialysis https://farmaciajournal.com/issue-articles/evaluation-and-modeling-of-pharmacokinetics-of-copper-ion-during-hemodialysis/	Revista Farmacia	2013	Vol 61, 1	1,25
AP-2	Cristina Orbeci, Mircea Stefan, Annette Madelene Dancila, Mihail Silviu Tudosie	Removal of Antibiotics from Wastewater Using Photocatalytic Membranes https://bch.ro/pdfRC/ORB/ECI%20C%209%2016.pdf	Revista de Chimie, București	2016	67, No. 9,	1,755



		<i>f</i>				
AP-3	Daniela Simina Stefan, Rodica Roxana Constantinescu, Aurelia Meghea, Rodica Anghel, Mircea Stefan, <u>Mihail Silviu Tudosie</u>	Obtaining of Biofertilisers Using Pelt Skin Wastes <i>https://www.researchgate.net/publication/306479945_Obtaining_of_Biofertilisers_Using_Pelt_Skin_Wastes</i>	Revista de Chimie, București	2016	67, No. 7,	1,755
AP-4	<u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Elena Truță, Ana Maria Davitoiu, Luminita Stănciulescu, George Jinescu, Ana Mihaela Mitu, Margarita Forje, Luminita Horhotă, Alexandra Andrada Bojescu, Alina Monica Mares, Mihai Ionică	The Impact of Copper in Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder <i>https://bch.ro/pdfRC/TUDOSIE%20M%202%2017.pdf</i>	Revista de Chimie, București	2017	68, No. 2,	1,755
AP-5	<u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Cristina Anca Secară, Cătălin Gabriel Smarandache, Simona Bicheru, Mihaela Mureșan, Bogdan Socea, Nicoleta Grigoriu, Cristinel Dumitru Badiu, Gabriel Epure, Ana Maria Dascălu, Constantin Drăghici	The Synthesis and Toxicological Characterization of Neurotoxic Chemical Agents Simulants <i>https://revistadechimie.ro/pdf/22%20TUDOSIE%2011%2019.pdf</i>	Revista de Chimie, București	2019	70, No. 11,	1,755
AP-6	<u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Genica Caragea, Ileana Dănescu, Cătălin- Gabriel Smarandache, Ana Maria Dascălu, Andreea-Maria Smarandache, Bogdan Socea, Dragoș Marian Popescu, Silviu Mirel Pițuru, Radu Virgil Costea, Radu	Study regarding the determination of valproic acid serum levels by EMIT <i>https://doi.org/10.31925/farmacia.2020.5.17</i>	Revista FARMACIA	2020	Vol. 68, 5	1,433



	Macovei, Dragoș Serban					
AP-7	<u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Simona Bicheru, Ruxandra Avram, Oana Avram, Camelia Andreea Vărzaru, Crsitina Anca Secară, Dragoș Serban, Gabriel Cătălin Smarandache, Ciprian Tănăsescu, Dragoș Marian Popescu, Corneliu Tudor, Ana Maria Dascălu, Cristinel Dumitru Badiu	Optimization of antidotism in cases of skin injuries caused by blister agents. Experimental study https://doi.org/10.31925/farmacie.2021.2.21	Revista FARMACIA	2021	Vol. 69, 2	1,433
AP-8	<u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Genica Caragea, Dragos Marian Popescu, Oana Avram, Dragos Serban, Catalin Gabriel Smarandache, Corneliu Tudor, Cristinel Dumitru Badiu, Bogdan Socea, Alexandru Sabau, Meda Comandasu, Radu Spataru, Daniel Ovidiu Costea, Ciprian Tanasescu, Ana Maria Dascalu	Optimization of a GF-AAS method for lead testing in blood and urine: A useful tool in acute abdominal pain management in emergency https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34345267/	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2021	22: 985	2,447
AP-9	Ana Maria Dascalu, Anca Anghelache, Daniela Stana, Andreea Cristina Costea, Vanessa Andrada Nicolae, Denisa Tanasescu, Daniel Ovidiu Costea, Laura Carina Tribus, Anca Zgura, Dragos Serban, Lucian Duta, Miruna Tudosie, Simona andreea Balasescu, Ciprian Tanasescu and <u>Mihail Silviu Tudosie</u>	Serum levels of copper and zinc in diabetic retinopathy: Potential new therapeutic targets (Review) https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2022.11253	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2022	23: 324	2,447



AP10	Cristina Anca Secară, Ana Maria Catrina, Oana Cristina Voinea, Sonia Spandole Dinu, Andreea Camelia Hirjău, Luiza Georgia Șerbanescu Dragos Serban, Gabriel Catalin Smarandache, Cerasela Haidoiu, Speranta Radu, Corneliu Tudor, Daniel Ovidiu Costea, Meda Comandasu, Ana Maria Dascalu, Andreea Păuna, Mihail Silviu Tudosie	In Vivo Assessment of Skin Chemical Burns in Exposure to Vesicants and the Efficacy of an Antidote Formula in Different Pharmaceuticals Forms. An Experimental Approach https://farmaciajournal.com/issue-articles/in-vivo-assessment-of-skin-chemical-burns-in-exposure-to-vesicants-and-the-efficacy-of-an-antidote-formula-in-different-pharmaceutical-forms-an-experimental-approach/	FARMACIA	2022	Vol 70, 3	1,433
------	---	---	----------	------	-----------	-------

2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	18

Criteriu îndeplinit: DA NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

Nr. crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Factor de impact
CA-1	Ana Maria Dascalu, Dragos, Serban, Bogdan Vladila,	Neuroprotective Effects of Low Intensity and	Revista de Chimie	2020	71, No. 2	1,755



	Alice Grigore, Bogdan Socea, Alexandru Sabau, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Cristinel Dumitru Badiu, Gabriel Catalin Smarandache	Low Frequency Electromagnetic "in vitro" Stimulation on Glial Cells https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=7933				
CA-2	Ana-Maria Dascalu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Gabriel Catalin Smarandache, Dragos Serban	Impact of the COVID-19 pandemic upon the ophthalmological clinical practice https://www.rjlm.ro/system/revista/53/96-100.pdf	Romanian Journal of Legal Medicine	2020	28	0,36
CA-3	Dragoș Șerban, Cristian Mihai Brănescu, Gabriel Cătălin Smarandache, Corneliu Tudor, Ciprian Tănăsescu, <u>Mihai Silviu Tudosie</u> , Daniela Stana, Daniel Ovidiu Costea, Ana Maria Dascălu, Radu Iulian Spătaru	Safe surgery in day care centers: focus on preventing medical legal issues https://www.rjlm.ro/system/revista/57/60-64.pdf	Romanian Journal of Legal Medicine	2021	29	0,36
CA-4	Dragos George Popa, Cosmin Vasile Obleagă, Bogdan Socea, Dragos Serban, Marius Eugen Ciurea, Marian Diaconescu, Ionică Daniel Vilcea, Cristian Meșină, Cecil Mirea, Dan Nicolae Florescu, Vlad Dumitru Baleanu, Meda Comandasu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> ,	Role of <i>Helicobacter pylori</i> in the triggering and evolution of hemorrhagic gastro-duodenal lesions https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8392874/pdf/etm-22-04-10582.pdf	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2021	22: 1147	2,44



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfed.ro, email: rectorat@umfed.ro

	Laura Carina Tribus, Bogdan Niculescu					
CA-5	Ana Maria Dascalu, Anca Pantea Stoian, Alina Popa Cherecheanu, Dragos Serban, Daniel Ovidiu Costea, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Daniela Stana, Denisa Tanasescu, Alexandru Dan Sabau, Gabriel Andrei Gangura, Andreea Cristina Costea, Vanessa Andrada Nicolae, Catalin Gabriel Smarandache	Outcomes of Diabetic Retinopathy Post-Bariatric Surgery in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8396947/pdf/jcm-10-03736.pdf	Journal of Clinical Medicine	2021	10, 3736	4,241
CA-6	Ciprian Tănăsescu, Dragoș Serban, Andrei Moisin, Carmen Popa, Ramona Coca, George Iancu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Daniel Ovidiu Costea, Bogdan Socea, Corneliu Tudor, Gabriel Andrei Gangură, Laura Carina Tribus, and Gabriel Cătălin Smarandache	Impact of modern personalized treatment of breast cancer on surgical attitude and outcomes https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.10979	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2022	23: 57	2,447
CA-7	Dragos Serban, Nikolaos Papanas, Ana Maria Dascalu, Peter Kempler, Itamar Raz, Ali A. Rizvi, Manfredi Rizzo, Corneliu Tudor, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Denisa Tanasescu, Anca Pantea Stoian, Evanthia Gouveri, and	Significance of Neutrophil to Lymphocyte Ratio (NLR) and Platelet Lymphocyte Ratio (PLR) in Diabetic Foot Ulcer and Potential New Therapeutic Targets	The International Journal of Lower Extremity Wounds	2021		2,057



	Daniel Ovidiu Costea	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34791913/				
CA-8	Dragos Serban, Dumitru Cristinel Badiu, Dragos Davitoiu, Ciprian Tanasescu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Alexandru Dan Sabau, Ana Maria Dascalu, Corneliu Tudor, Simona Andreea Balasescu, Bogdan Socea, Daniel Ovidiu, Costea, Anca Zgura, Andreea Cristina Costea, Laura Carina Tribus and Catalin Gabriel Smarandache	Systematic review of the role of indocyanine green near-infrared fluorescence in safe laparoscopic cholecystectomy (Review) https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35069868/	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE	2022	23: 187	2,447
CA-9	Dragos Serban, Laura Carina Tribus, Geta Vancea, Anca Pantea Stoian, Ana Maria Dascalu, Andra Iulia Suceveanu, Ciprian Tanasescu, Andreea Cristina Costea, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Corneliu Tudor, Gabriel Andrei Gangura, Lucian Duta and Daniel Ovidiu Costea	Acute Mesenteric Ischemia in COVID-19 Patients. <i>Review</i> https://doi.org/10.3390/jcm11010200	Journal of Clinical Medicine	2022	11 (1), 200.	4,24
CA-10	Dragos Serban, Daniel Ovidiu Costea, Anca Zgura, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Ana Maria Dascalu, Gabriel Andrei Gangura, Catalin Gabriel Smarandache, Alexandru Dan Sabau, Corneliu Tudor, Mihai Faur,	Ocular Side Effects of Aromatase Inhibitor Endocrine Therapy in Breast Cancer – A Review https://iv.iiarjournals.org/content/36/1/40	in vivo	2022	36	2,15



	Andreea Cristina Costea, Daniela Stana, Simona Andreea Balasescu, Laura Carina Tribus, and Ciprian Tanasescu					
CA-11	Dragos Serban, Dumitru Cristinel Badiu, Dragos Virgil Davitoiu, Daniel Ovidiu Costea, Ciprian Tanasescu, Gabriel Andrei Gangura, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Ana Maria Dascalu, Razvan Valentin Scaunasu, Corneliu Tudor	Medico-Legal issues in delayed appendectomy for acute appendicitis and risk management strategies https://www.researchgate.net/publication/36111412 <i>6 Medico-Legal Issues in Delayed Appendectomy for Acute Appendicitis and Risk Management Strategies</i>	Romanian Journal of Legal Medicine	2021	29	0,36
CA-12	Dragos Serban, Geta Vancea, Catalin Gabriel Smarandache, Simona Andreea Balasescu, Gabriel Andrei Gangura, Daniel Ovidiu Costea, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Corneliu Tudor, Dan Dumitrescu, Ana Maria Dascalu, Ciprian Tanasescu and Laura Carina Tribus	New Challenges in Surgical Approaches for Colorectal Cancer during the COVID-19 Pandemic https://www.mdpi.com/2076-3417/12/11/5337	Applied Sciences	2022	5337	2,679
CA-13	Dragos Serban, Ana Maria Dascălu, Laura Carina Tribus, Daniel Ovidiu Costea, Corneliu Tudor, Toktam Sahranavard, Ramin Refaee, Daniela Stana, Bogdan Mihai	Intravitreal Anti-VEGF Therapy For Ocular Metastasis in Breast Cancer https://farmaciajournal.co	Farmacia	2022	Vol. 70	1,2



	Cristea, <u>Mihail Silviu</u> <u>Tudosie</u> , Florin Bobirca, Bogdan Serban, Ion Motofei, Tiberiu Trotea, Andreea Cristina Costea, Daniel Alin Cristian	m/wp-content/uploads/art-05-Serban_Dascalu_Cristian_1037-1045.pdf				
CA-14	Victor Dumitrescu, Dragos Serban , Daniel Ovidiu Costea , Dan Dumitrescu , Florin Bobirca, Bogdan Geavlete, Dan Georgian Bratu, Laura Tribus, Crenguta Serboiu, Catalin Alius, Corneliu Tudor, Ana Maria Dascalu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Bogdan Serban, Doru Florian Moga	Transabdominal Preperitoneal Versus Lichtenstein Procedure for Inguinal Hernia Repair in Adults: A Comparative Evaluation of the Early Postoperative Pain and Outcomes https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10423624/	Cureus	2023	15(7):	1,2
CA-15	Dragos Serban, Ana Maria Dascalu, Andreea Letitia Arsene , Laura Carina Tribus, Geta Vancea, Anca Pantea Stoian, Daniel Ovidiu Costea, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Daniela Stana, Bogdan Mihai Cristea, Vanessa Andrada Nicolae, Corneliu Tudor, Andreea Cristina Costea, Meda Comandasu, Mihai Faur and Ciprian Tanasescu	Gut Microbiota Dysbiosis in Diabetic Retinopathy—Current Knowledge and Future Therapeutic Targets https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10144923/	Life	2023	13, 968	3,2
CA-	Ana Maria Dascalu, Dragos Serban, Denisa Tanasescu,	The Value of White Cell	Biomedicines	2023	11, 2106	4,7



16	Geta Vancea, Bogdan Mihai Cristea, Daniela Stana, Vanessa Andrada Nicolae, Crenguta Serboiu, Laura Carina Tribus, Corneliu Tudor, Adriana Georgescu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Daniel Ovidiu Costea and Dan Georgian Bratu	Inflammatory Biomarkers as Potential Predictors for Diabetic Retinopathy in Type 2 Diabetes Mellitus (T2DM) https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37626602/				
CA-17	Ana Maria Dascălu, Cristina Alexandrescu, Geta Vancea, Daniela Stana, Daniel Ovidiu Costea, Anca Zgură, Dragoș Serban, Dan Dumitrescu, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Crenguta Sorina Serboiu, Laura Tribus, Corneliu Tudor, Dan Georgian Bratu, Catalin Alius, Irina Shevchenko, Bogdan Mihai Cristea	The Relationship between Statin Therapy and Age-Related Macular Degeneration – A Systematic Review https://farmaciajournal.com/issue-articles/the-relationship-between-statin-therapy-and-age-related-macular-degeneration-a-systematic-review/	Farmacia	2024	Vol. 72, 2	1,2
CA-18	Paul Lorin Stoica, Dragos Serban, Dan Georgian Bratu, Crenguta Sorina Serboiu, Daniel Ovidiu Costea, Laura Carina Tribus, Catalin Alius, Dan Dumitrescu, Ana Maria Dascalu, Corneliu Tudor, Laurentiu Simion, <u>Mihail Silviu Tudosie</u> , Meda Comandasu, Alexandru Cosmin Popa and Bogdan	Predictive Factors for Difficult Laparoscopic Cholecystectomies in Acute Cholecystitis https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38337862/	Diagnostics	2024	14, 346	3,6



Mihai Cristea					
---------------	--	--	--	--	--

3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	17,46

Criteriu îndeplinit: DA NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	9

Criteriu îndeplinit: DA NU

Note asupra metodei de calcul:

1. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
2. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:
 - a. Primul autor
 - b. Autorul corespondent
 - c. Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent
 - d. Ultimul autor
3. În analiză vor fi incluse articole 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).
4. Articolele din cadrul standardelor minime și obligatorii trebuie să fie publicate și indexate, nu în curs de publicare (nu se acceptă de veritate).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). $FCIAP = \text{suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI}$; factorul de impact este cel din anul publicării articolului.
6. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);

Confirm prin prezentarea datelor menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională științifică

Data

20.06.2024

Semnătura candidatului