



Anexa 2a

VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE

☒ **DA**

☐ **NU**

Director CSUD Prof. univ. Dr. Uivarosi Valentina

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minime în vederea obținerii atestatului de abilitare

în cadrul I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

I. Date despre candidat

Gradul didactic/de cercetare: Conferentiar Universitar

Nume: Turculeț

Prenume: Claudiu-Ștefan

1. Doctor în științe

☒ **DA**

☐ **NU**

Titlul tezei de doctorat: "POLITRAUMATISMELE: ORGANIZAREA SISTEMULUI DE ÎNGRIJIRE; FIZIOPATOLOGIE; DIAGNOSTIC ȘI PARTICULARITĂȚI TERAPEUTICE"
îndrumată de Prof. Dr. M. Ciurel

Ordinul de confirmare: 4198/29/07/2002

II. 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	Realizat
Număr articole publicate	10	10



în reviste cotate ISI în calitate de autor principal		
---	--	--

Criteriu îndeplinit:

☒ DA ☐ NU

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

AP1 Claudiu Turculeț, B Popa, Monica Palea, D Venter, T Feodor, Georgiana Dinescu, Non-surgical management of patients with blunt abdominal injury: the role of angiography, Chirurgia (Bucharest, Romania: 1990), 2008/1/1, 103, 79-85, **Factor de impact=0,375**

AP2 Claudiu Turculeț, Dan Dermengiu, Mihai Marinescu, Medical and forensic criteria for the assessment of abdominal trauma severity, ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, 2007/6/1, 15, 141-148, **Factor de impact=0,398**

AP3 Silvia Dermegiu, Mihai Ceausu, Sorin Hostiuc, George Cristian Curca, Dan Dermengiu, **Claudiu Turculeț**, Spontaneous aortic dissection due to cystic medial degeneration. Report of a sudden death case and literature review, Rom J Leg Med, 2009/6/1, 17, 89-96 , **Factor de impact=0,105.**

AP4. Bogdan Popa, Gabriel Constantinescu, Madalina Ilie, Elisabeta Badila, Mircea Beuran, **C Turculeț**, Ileum adenocarcinoma, a missed cause of anemia., Journal of gastrointestinal and liver diseases: JGLD, 2014/12, 23, 362-36, **Factor de impact=2,202**

AP 5. C. Turculeț, V. Gheorghiu, M. Marinescu Traumatic injuries of abdominal organs - forensic assessment of life threatening potential (I), Rom J Leg Med 16(1)43-56(2008) , **Factor de impact=0,105**

AP.6 Claudiu Stefan Turculeț, Alina Mihaela Prodan, Ionut Negoii, Gabriel Teleanu, Marcela Popa, Ecaterina Andronescu, Mircea Beuran, George A Stanciu, Radu Hristu, Monica Luminita Badea, Alin Iosif, Stefania Mariana Raita, NICOLETA VINETICU, Roxana Trusca, Olivera Lupescu, Preliminary evaluation of the antifungal activity of samarium doped hydroxyapatite thin , films, Rom. Biotechnol. Lett., 2018/9/1, 23, 13928-13932, **Factor de impact= 0,590**

AP.7 Stefania Stoleriu, Codruta Lungu, Cristina Daniela Ghitulica, Adrian Surdu, Georgeta Voicu, Andreia Cucuruz, **Claudiu Stefan Turculeț**, Lucian Toma Ciocan, Influence of Dopant Nature on Biological Properties of ZnO Thin-Film Coatings on Ti Alloy Substrate, Nanomaterials, 2020/1, 10, 129, **Factor de impact= 4,324 (autor corespondent)**

AP8. Alexa-Maria Croitoru, Anton Ficai, Denisa Ficai, Roxana Trusca, Georgiana Dolete, Ecaterina Andronescu, **Stefan Claudiu Turculeț**, Chitosan/Graphene Oxide



Nanocomposite Membranes as Adsorbents with Applications in Water Purification, Materials, 2020/1, 13, 1687, Factor de impact=3,057

AP.9. Alexa-Maria Croitoru, Denisa Ficai, Anton Ficai, Natalia Mihailescu, Ecaterina Andronescu and **Claudiu Stefan Turculet**, Nanostructured Fibers Containing Natural or Synthetic Bioactive Compounds in Wound Dressing Applications, Nanostructured Fibers Containing Natural or Synthetic Bioactive Compounds in Wound Dressing Applications, *Materials*, 2020,13,2407, **Factor de impact=3,057.**

Erratum: The authors wish to make the following corrections to this paper [1]: In the original manuscript, the last author name Claudiu Florin TURCULET, is incorrect. The correct name is: **Claudiu Stefan TURCULET**. This change has no material impact on the conclusions of the paper. The authors would like to apologize for any inconvenience caused to the readers by this change.

A10. Chircov, C.; Spoială, A.; Păun, C.; Crăciun, L.; Ficai, D.; Ficai, A.; Andronescu, E.; **Turculeț, Ș.C.** Mesoporous Silica Platforms with Potential Applications in Release and Adsorption of Active Agents. *Molecules* 2020, 25, 3814, **Factor de impact=3,267**

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	15

Criteriu îndeplinit:

☒ DA ☐ NU

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

CA1 Flore Vărcuș, Mircea Beuran, Ioan Lica, **Claudiu Turculet**, Adrian Valentin Cotarlet, Stefan Georgescu, Dan Vintila, Dan Sabău, Alexandru Sabau, Constantin Ciuce, Vasile Bintintan, Eugen Georgescu, Razvan Popescu, Cristi Tarta, Valeriu Surlin, Laparoscopic repair for perforated peptic ulcer: a retrospective study, *World journal of surgery*, 2017/4/1, 41, 948-953, **Factor de impact= 2,766**

CA2 SL Iconaru, **CS Turculet**, M Beuran, Rodica V Ghita, A Costescu, A Groza, Mariana Carmen Chifiriuc, P Chapon, S Gaiaschi, R Hristu, GA Stanciu, R Trusca, M Ganciu, SM



Raita, N Vineticu, Carmen Steluta Ciobanu, Enamel based composite layers deposited on titanium substrate with antifungal activity, Journal of Spectroscopy, 2016/1/1, 2016, **Factor de impact=0,761**

CA3 Alina Mihaela Prodan, Mircea Beuran, **Claudiu Stefan Turculeț**, Marcela Popa, Ecaterina Andronesco, Coralia Bleotu, Stefania Mariana Raita, Marian Soare, Olivera Lupescu, In vitro evaluation of glycerol coated iron oxide nanoparticles in solution, Rom. Biotechnol.Lett, 2018/9/1, 13901-13908, **Factor de impact= 0,59**

CA4 Cristian Capitanescu, Anca Monica Macovei Oprescu, Dan Ionita, Gabi Valeriu Dinca, **Claudiu Turculeț**, Gheorghe Manole, Radu Alexandru Macovei, Molecular processes in the streptokinase thrombolytic therapy, Journal of enzyme inhibition and medicinal chemistry, 2016/11/1, 31 ,1411-1414, **Factor de impact= 4,293**

CA 5 M Beuran, F Iordache, AL Chiotoroiu, G Teleanu, Mihaela Vartic, **C Turculeț**, D Surdeanu, Oana Roșu, Complicated diverticular disease--our recent experience., Chirurgia (Bucharest, Romania: 1990), 2009, 104, 25, **Factor de impact= 0,560**

CA 6 FM Iordache, M Beuran, **C Turculeț**, C Vasilescu, D Surdeanu, A clinical case of Fournier gangrene, Chirurgia, 2012/7/1, 107, 524-8, **Factor de impact= 0,37**

CA 7 Alina Mihaela Prodan, Simona Liliana Iconaru, Mihai Valentin Predoi, Daniela Predoi, Mikael Motelica-Heino, **Claudiu Stefan Turculeț**, Mircea Beuran, Silver-Doped Hydroxyapatite Thin Layers Obtained by Sol-Gel Spin Coating Procedure, Coatings, 2020/1, 10, 14, **Factor de impact= 2,436**

CA 8 SL Iconaru, **C Turculeț**, P Le Coustumer, C Bleotu, MC Chifiriuc, V Lazar, A Surugiu, M Badea, FM Iordache, Biological studies on dextrin coated iron oxide nanoparticles, Romanian Reports in Physics, 2016 ,Vol. 68, 1536–1544, **Factor de impact= 1,467**

CA 9. Bogdan Popa, Madalina Ilie, Oana Plotogea, Ionut Olteanu, **Claudiu Turculeț**, Gabriel Constantinescu, Ultrasound-guided drainage of walled-off pancreatic necrosis. Case report., Medical Ultrasonography, 2015/6/1, 17, 17, **Factor de impact= 1,167**

CA10. CL Popa, P Chapon, **C Turculeț**, D Predoi, Inhibitory effect evaluation of glycerol-iron oxide thin films on methicillin-resistant Staphylococcus aureus, Journal of Nanomaterials, 2015/1/1, 2015, **Factor de impact= 1,758**

CA11. Simona Liliana Iconaru, Andreea Groza, George E Stan, Daniela Predoi, Sofia Gaiaschi, Roxana Trusca, Carmen Mariana Chifiriuc, Luminita Marutescu, Teddy Tite, George A Stanciu, Radu Hristu, Liliana Ghegoiu, Monica Luminita Badea, **Claudiu Stefan Turculeț**, Mihai Ganciu, Patrick Chapon, Preparations of Silver/Montmorillonite Biocomposite Multilayers and Their Antifungal Activity, Coatings, 2019/12, 9, 817, **Factor de impact= 2,436**

CA12. CL Popa, E Andronesco, **C Turculeț**, M Beuran, P Le Coustumer, ML Badea, A Surugiu, AM Prodan, Preliminary histological studies on the influence of glycerol-iron-oxide



nanoparticles, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, 2015/9/9, 17, 1572-1576,
Factor de impact= 0,383

CA13. Bogdan Valeriu Popa, Ana Magdalena Bratu, Costin Aurelian Minoiu, **Claudiu Turculeț**, Dragos Ene, Gabriel Constantinescu, Madalina Ilie, MIHAI POPESCU, Elisabeta Badila

The Role of Lipiodol in the Treatment of Hepatocellular Carcinoma (HCC) through Transarterial Chemoembolization (TACE), REVISTA DE CHIMIE, 2015/3/1, 66, 408-412,
Factor de impact= 0.956

C 14. Mariana Stefania Raita, Simona Liliana Iconaru, Andreea Groza, Carmen Cimpeanu, Gabriel Predoi, Liliana Ghegoiu, Monica Luminita Badea, Mariana Carmen Chifiriuc, Luminita Marutescu, Roxana Trusca, Ciprian Florin Furnaris, **Claudiu Stefan Turculeț**, Dorin Valter Enache, Daniela Predoi, Multifunctional hydroxyapatite coated with Artemisia absinthium composites, Molecules, 2020/1, 25, 413, **Factor de impact= 3,267**

C 15. Adriana CĂPITĂNESCU, **Claudiu Ștefan TURCULEȚ**, Cristian CĂPITĂNESCU, Ion Gh TĂNASE, Mirel DRĂGHICI, Emanuel Galatescu, Gheorghe Manole, ASSESSMENT OF UNCERTAINTIES IN MEASUREMENT OF PHOSPHOLIPASE A2 ACTIVITY FROM VIPERA AMMODYTES VENOM, Revue Roumaine de Chimie, 2008, 53, **IMPACT FACTOR=0,284**

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	17,49

Criteriu îndeplinit:

☒ DA ☐ NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6



<https://app.webofknowledge.com/author/record/2613301>

Criteriu îndeplinit:

☒ DA ☐ NU

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

Data 25.09.2020

Semnătura candidatului

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 in extenso (nu rezumate).
4. Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie **publicate și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adeverințe).
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; **factorul de impact se calculează la data apariției 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”);