



Anexa 2a

VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE

DA

NU

Director CSUD.....

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: Conferențiar universitar doctor

Nume: Oțelea

Prenume: Marina Ruxandra

1. Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: Astmul bronșic în industria de aluminiu

Ordinul de confirmare: Diploma nr 5128/10.XII.1998

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 în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	19

Criteriu îndeplinit:



DA NU

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

AP1. Alexandra Maria Rascu, Marina Ruxandra Otelea*, Cristina Mambet, Claudia Handra, Ana Iulia Neagu, Agripina Rascu, Calin Giurcaneanu, Carmen C. Diaconu. Modified plasma cytokine profile in occupational dermatitis. *Endocrine, Metabolic & Immune Disorders - Drug Targets* 2020;20(8):1295-1302 FI= 1,973

* autor de corespondență

DOI : 10.2174/1871530320666200607194021

<https://www.eurekaselect.com/182593/article>

AP2. Corina Zugravu, Agripina Rașcu, Marina Ruxandra Oțelea (autor de corespondență), Adriana Macri. Vitamin D from food and supplement intake in pregnancy. A pilot study. *FARMACIA*, 2020;68(1):150-154 FI= 1,527
http://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2020-01-art-21-Zugravu_Otelea_Macri_150-154.pdf

AP3. Mihaela Trenchea, Agripina Rașcu, Marina Ruxandra Otelea (autor de corespondență), Edwin Sever Bechir, Elena Dantes, Doina Ecaterina Tofolean, Ileana Ion, Oana Cristina Arghir. Increased Exhaled Carbon Monoxide, Smoking and Obstructive Sleep Apnea. *Rev. Chem.(Buch)*. 2019; 70(6):2286-2289. FI=1,605
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/84%20TRENCHEA6%2019.pdf>

AP4. Corina Zugravu, Marina Ruxandra Oțelea. Dark Chocolate: To Eat or Not to Eat? A Review. *Journal of AOAC International (J AOAC Int)*; 2019; 102(5):1388-1396; FI= 1,201
<https://www.ingentaconnect.com/content/aoac/jaoac/2019/00000102/00000005/art00020%3bjsessionid=161caao6xfbl1.x-ic-live-03>

AP5. Marina Ruxandra Otelea, Nicoleta Andrei, Elena Dinu, Cristian Dragoș Stefanescu, Răzvan Hainarosie, Claudia Mariana Handra. Inflammation Markers in the Evolution of Asbestosis. *Rev.Chem.(Buch)*. 2019; 70(6):2155-2158; FI = 1,605
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/55%20OTELEA%206%2019.pdf>

AP6. Marina Ruxandra Otelea, Mihaela Trenchea, Corina Zugravu, Razvan Hainarosie, Alexandru Stefan Rascu, Cristian Dragos Stefanescu. Relationship Between Intermittent Hypoxia, Nocturnal Voiding and Sleep Related Breathing Disorders. *Rev.Chem (Buch)*, 2019; 70(5):1539-1543, FI = 1,605
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/6%20OTELEA%20M%205%2019.pdf>



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI



AP7. Marina Ruxandra Otelea, Adrian Streinu-Cercel, Cristian Băicus, Maria Nitescu. The Adipokine Profile and the Cardio-Metabolic Risk in Non-Obese Young Adults. *Balkan Med J.* 2019;36(3):155-161; IF =1,203
<http://balkanmedicaljournal.org/text.php?lang=en&id=2062>

AP8. Marina Ruxandra Oțelea, Viorel Jinga, Alexandru Stefan Cătălin Rașcu, Iancu Emil Pleșea, Amelia Petrescu, Luminița Mitrache, Mihai Olteanu, Dan Bondari, Agripina Rașcu. Occupational exposure to urinary bladder carcinogens – risk factors, molecular mechanisms and biomarkers. *Rom J Morphol Embryol* 2018;59(4):1021-1032; IF=1,5
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/59041810211032.pdf>

AP9. Agripina Rașcu, Oana Cristina Arghir, Eugenia Naghi, Marina Ruxandra Otelea. Serum Aminotransferases and the Severity of Asthma. *Rev Chem (Buch)*, 2018; 69 (5): 1200-1202. FI = 1,605
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/33%20RASCU%205%2018.pdf>

AP10. Marina Ruxandra Oțelea, Oana Cristina Arghir, Corina Zugravu, Eugenia Naghi, Sabina Antoniu, Agripina Rașcu. Lung function and quality of life in workers with chemical and dust exposure. *Rev.Chem (Buch)*, 2018; 69(2): 346-349, FI = 1.605 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/13%20OTELEA%202%2018.pdf>

AP11. Marina Ruxandra Otelea, Mihaela Trenchea, Oana Cristina Arghir, Luiza Velescu, Elena Dantes, Edwin Sever Bechir, Mahmoud Elsaafin, Agripina Rascu. Glycosylated hemoglobin and the severity of sleep obstructive apnea. *Rev. Chem (Buch)*, 2018; 69(1): 282-285, FI=1.412
http://www.revistadechimie.ro/article_eng.asp?ID=6089

AP12. Maria Nițescu, Adrian Streinu Cercel, Mihai Tușaliu, Daniela Pițigoi, Marina Oțelea. Correlation between the waist circumference, diastolic blood pressure and insulin resistance in non-obese young adults. *Acta endo (Buc)* 2016; 12(4):493-499 doi: 10.4183/aeb.2016.493, FI = 0.411
<https://www.acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2016.493>

AP13. Agripina Rașcu. Daniela Elena Popa, Oana Cristina Arghir, Marina Ruxandra Oțelea. Effects of corticosteroid treatment on respiratory muscles function in patients with severe obstructive lung disease. *Farmacia*, 2016; 64(6):819-822, FI = 1.507
<http://www.revistafarmacia.ro/201606/issue62016art2.html>

AP14. Marina Ruxandra Oțelea, Agripina Rașcu. Vitamin D Intake and Obesity in Occupational Asthma Patients and the Need for Supplementation. *Endocr Metab Immune Disord Drug Targets.* 2018;18(6):565-572, FI = 1,104
<http://www.eurekaselect.com/163292>



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI



AP15. Agripina Rascu, Oana Cristina Arghir, Marina Otelea. Obstructive sleep apnea – Case report and literature review. Rom J Leg Med 2016;24(2):118-121, FI = 0.32
<http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/477>

AP16. Marina Oțelea, Claudia Handra, Agripina Rașcu. Registered cases of occupational n-hexane intoxication in Bucharest. Rom J Leg Med 2015;23(4):279-284, FI = 0.32
<http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/451>

AP17. Marina Otelea, Agripina Rascu. Genomics and proteomics techniques in nanoparticles studies – new approach in environmental research. Environ Eng Manag J. 2015;14(10):2283-2291, FI = 1.334
http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol14/no10/3_531_Otelea_11.pdf

AP18. Maria Nitescu, Florentina Ligia Furtunescu, Marina Otelea, Alexandru Răfla, Adrian Streinu-Cercel. Prevalence of metabolic syndrome parameters in a Romanian population of young adults, Rev Romana Med Lab. 2012;20(3): 207-214, IF = 0.4
All authors had equal contribution http://www.rml.ro/articole/2012/2012_3_3.pdf

AP19. Oana-Cristina Arghir, Elena Dantes, Marina Otelea (autor de corespondență), Agripina Rașcu, Erdin Borgazi, Simona Claudia Cambrea. Eight year survey of tuberculosis in-hospital mortality in the South Eastern part of Romania. Rom J Leg Med. 2018;26 (2):187-191 IF=0.32
<http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/646>

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	6

Criteriu îndeplinit:

DA NU

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

CA1. Gabriela Jimborean, Oana Cristina Arghir, Simona Claudia Cambrea, Elena Dantes, Adriana Socaci, Marina Ruxandra Otelea, Edwin Sever Bechir, Edith Simona Ianos. The clinical implications of carbon dioxide increased level in arterial blood related to severe exacerbations of chronic obstructive pulmonary disease. Rev Chim



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



(Buch) 2018;69(8):2050-2053 , FI=1.412

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/25%20JIMBOREAN%208%2018.pdf>

CA2. Agripina Rașcu, Eugenia Naghi, Marina Ruxandra Oțelea, Floarea Mimi Nițu, Oana-Cristina Arghir, Distinction between mesothelioma and lung adenocarcinoma based on immunohistochemistry in a patient with asbestos bodies in bronchoalveolar fluid – case report. Rom J Morphol Embryol. 2016;57(3):1171-1175, FI = 0.912
<https://pdfs.semanticscholar.org/6781/0a028f297f47a4b312ea4624696aaf305c53.pdf>

CA3. Oana-Cristina Arghir, Pedro Manuel Alves Pereira, Agripina Rascu, Elena Dantes, Erdin Borgazi, Dan Marcel Iliescu, Marina Ruxandra Oțelea, Simona Claudia Cambrea. The impact of migrant tuberculosis on the chimioresistance pattern of antituberculosis drugs in a low burden tb european country. FARMACIA. 2018;66(3): 537-540 FI=1,607, <http://www.revistafarmacia.ro/201803/issue32018art21.html>

CA4. Mihail Tușaliu, Viorel Zainea, Carmen Aurelia Mogoantă, Ana Alexandra Dragu, Cristina Maria Goanță, Maria Nițescu, Marina-Ruxandra Oțelea, Vlad Andrei Budu. Diagnostic and therapeutic aspects in malignant sinonasal lymphoma. Rom J Morphol Embryol. 2016; 57(1): 233–236 FI = 0,67
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/570116233236.pdf>

CA5. Dick FD, De Palma G, Ahmadi A, Scott NW, Prescott GJ, Bennett J, Semple S, Dick S, Counsell C, Mozzoni P, Haites N, Wettinger SB, Mutti A, Otelea M, Seaton A, Söderkvist P, Felice A; Geoparkinson study group. Environmental Risk Factors for Parkinson's Disease and Parkinsonism: the Geoparkinson Study. Occup Environ Med. 2007;64(10): 666-672. doi:10.1136/oem.2006.027003 FI = 3.965
<https://oem.bmj.com/content/64/10/666>

CA6. Dick FD, De Palma G, Ahmadi A, Osborne A, Scott NW, Prescott GJ, Bennett J, Semple S, Dick S, Mozzoni P, Haites N, Wettinger SB, Mutti A, Otelea M, Seaton A, Soderkvist P, Felice A; Geoparkinson Study Group. Gene-environment interactions in parkinsonism and Parkinson's disease: the Geoparkinson study. Occup Environ Med. 2007;64(10): 673-680. IF = 3.965 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17449559>

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	22,557

Criteriu îndeplinit:



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



DA NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	8

Criteriu îndeplinit:

XDA NU

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

Data

Semnătura candidatului

19.11.2020