



ANEXA 2

**FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE ÎN VEDEREA
OBTINERII ATESTATULUI DE ABILITARE ÎN CADRUL
I.O.S.U.D. U.M.F. "GRIGORE T POPA" DIN IAȘI
Conf. Dr. Roxana Irina Iancu**

1. STANDARD MINIMAL ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL*

*calitatea de autor principal este atribuită pentru primul autor, ultimul autor, autorul corespondent, sau alți autori a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuție primului autor sau a autorului corespondent

Domeniul Medicină, Farmacie: 10 articole, publicate pe parcursul întregii activități

Domeniul Medicină Dentară: 8 articole în reviste cu factor de impact > 0.3, de la ultima promovare sau ultimii 5 ani (pentru candidații care provin din afara sistemului de învățământ)

RAPORTARE ARTICOLE ISI AUTOR PRINCIPAL

(listă cu linkurile corespunzătoare pentru verificare active)

1. Vasincu D, Iancu RI, Chelaru L, Stoleriu G, Costuleanu M Biochemical Effects of Some Endoplasmic Reticulum Stress Inducers on Mesenchymal Stem Cells in vitro, *Rev Chim* 2018, 69 (6), 1570-1573,
FI (2018) = 1,605
<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6371>
web of science
2. Iancu RI, Irimiciuc SA, Agop M, Frasila M, Paun MA, Paun VA, Paun VP, Stratulat S 5-Fluorouracil Release from Chitosan-Based Matrix. Experimental and Theoretical Aspects, *Mater Plast* 2020, 57 (3), 180-189
FI (2020) = 0,593
<https://revmaterialeplastice.ro/Articles.asp?ID=5392>
web of science
3. Mirestean CC Iancu, RI, Iancu, DPT An Underestimated Toxicity Radiation-Induced Hypothyroidism in Patients Multimodally Treated for Breast Cancer, *J Clin Med* 2021 (10) 5503.
FI (2021) = 4,964
<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/23/5503>
web of science
4. Mirestean CC, Crisan A, Mitrea A, Buzea C, Iancu RI, Iancu DPT New Challenges of Treatment for Locally Advanced Head and Neck Cancers in the Covid-19 Pandemic Era, *J Clin Med* 2021 (10) 587.
FI (2021) = 4,964

<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/4/587>
[web of science](#)

5. Mirestean CC, Crisan A, Buzea C, Iancu RI, Iancu DT Synergies Radiotherapy- Immunotherapy in Head and Neck Cancers. A New Concept for Radiotherapy Target Volumes—“Immunological Dose Painting” *Medicina* 2021 (57) 1
FI (2021)= 2,948
<https://www.mdpi.com/1648-9144/57/1/6>
[web of science](#)
6. Mirestean C C, Crisan A, Buzea C, Iancu R I, Iancu, D T The “new normal” for glioblastoma adjuvant treatment in a COVID-19 pandemic scenario. *Ceska a Slovenska Neurologie a Neurochirurgie* 2021 (1): 85-88.
<https://www.csnn.eu/en/journals/czech-and-slovak-neurology-and-neurosurgery/2021-1-5/the-new-normal-for-glioblastoma-adjuvant-treatment-in-a-covid-19-pandemic-scenario-126316>
FI (2021)= 0,411
[web of science](#)
7. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DT Immunotherapy and Radiotherapy as an Antitumoral Long-Range Weapon—A Partnership with Unsolved Challenges: Dose, Fractionation, Volumes, Therapeutic Sequence *Curr Oncol* 2022 (29) 7388–7395
FI (2021) = 3,109
<https://www.mdpi.com/1718-7729/29/10/580>
[web of science](#)
8. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DPT Capecitabine—A “Permanent Mission” in Head and Neck Cancers “War Council”? *J Clin Med* 2022 (11) 5582
FI (2021) = 4,964
<https://www.mdpi.com/2077-0383/11/19/5582>
[web of science](#)
9. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DPT Hypofractionated Whole-Breast Irradiation Focus on Coronary Arteries and Cardiac Toxicity—A Narrative Review. *Front Oncol* 2022 (12) 862819
FI (2021) = 5,738
<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fonc.2022.862819/full>
[web of science](#)
10. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DPT Education in Radiation Oncology-Current Challenges and Difficulties. *Int J Environ Res. Public Health* 2022 (19) 3772
FI (2021) = 4,614
<https://www.mdpi.com/1660-4601/19/7/3772>
[web of science](#)
11. Mirestean, CC, Iancu, RI, Iancu, DPT Micro-RNAs, the Cornerstones of the Future of Radiobiology in Head and Neck Cancers? *Curr Oncol* 2022 (29) 816–833
FI (2021) = 3,109
<https://www.mdpi.com/1718-7729/29/2/69>
[web of science](#)
12. Mirestean, CC, Volovat, C, Iancu, RI, Iancu, DPT Radiomics in Triple Negative Breast Cancer: New Horizons in an Aggressive Subtype of the Disease. *J Clin Med* 2022 (11) 616 FI (2021) = 4,964
<https://www.mdpi.com/2077-0383/11/3/616>
[web of science](#)

13. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DPT p53 Modulates Radiosensitivity in Head and Neck Cancers—From Classic to Future Horizons. *Diagnostics* 2022 (12) 3052
 FI (2021) = 3,992
<https://www.mdpi.com/2075-4418/12/12/3052>
[web of science](#)

14. Mireştean CC, Iancu RI, Iancu DPT New horizons in modulating the radio-sensitivity of head and neck cancer - 100 years after Warburg' effect discovery. *Front Oncol* 2022 (12) 908695
 FI (2021) = 5,738
[Frontiers | New horizons in modulating the radio-sensitivity of head and neck cancer - 100 years after Warburg' effect discovery \(frontiersin.org\)](#)
[web of science](#)

15. Mirestean CC, Iancu RI, Iancu DPT Immunotherapy & radiotherapy – a future partnership Focus on radiation induced lymphopenia (RIL) implications *Bratisl Med J* 2023 (124), 1, 70–73
 FI (2021) = 1,564
 Bratislava Medical Journal Vol.124, No.1, p.70–73, 2023 (elis.sk)
http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=7902&session_id=b42paaovjk10leor42p0g85op0
[web of science](#)

16. Mireştean CC, Iancu RI, Iancu DPT. Simultaneous Integrated Boost (SIB) vs. Sequential Boost in Head and Neck Cancer (HNC) Radiotherapy: A Radiomics-Based Decision Proof of Concept *J Clin Med* 2023; 12(6):2413.
 FI (2021) = 4,964
<https://doi.org/10.3390/jcm12062413>

2. STANDARD MINIMAL ARTICOLE ISI COAUTOR

Domeniul Medicină, Farmacie: 5 articole, publicate pe parcursul întregii activităţi

RAPORTARE ARTICOLE ISI COAUTOR

(listă cu linkurile corespunzătoare pentru verificare active)

1. Haliga R, Iancu R, Butcovan D, Mocanu V Flaxseed prevents leukocyte and platelet adhesion to endothelial cells in experimental atherosclerosis by reducing sVCAM-1 and vWF. *Sci World J*, 2013, 303950
 FI (2013) = 1,219
<http://dx.doi.org/10.1155/2013/303950>
<https://www.hindawi.com/journals/tswj/2013/303950/>
[web of science](#)

2. Barnea TV, Sava A, Gentimir C , Goriuc A, Boisteanu O, Chelaru L, Iancu RI, Avram CA, Acatrinei DD, Bogza EG, Raducanu OC, Cioloca DP, Vasincu D, Costuleanu M, Genetic polymorphisms of TNFA and IL-1A and generalized aggressive periodontitis. *RJME*, 2015, 56 (2), 459-464
 FI (2015)=0, 811
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/560215459464.pdf>
[web of science](#)

3. Tatarciuc, D, Vasincu, D , Stoleriu, G , Iancu, RI , Costuleanu, M Biochemical Effects of Intraliposomal Angiotensins on Isolated Vascular Smooth Muscle Cells. *Rev Chim* 2018, 69 (5): 1187-1190
 FI (2018)=1,605
<https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6285>

web of science

4. Vasincu D, Iancu RI , Cazan I, Stoleriu G, Costuleanu M Biochemical Effects of Retinoid Derivatives on Mesenchymal Stem Cells In Vitro *Rev Chim* 69 (7), 2018, 1817-1820, FI (2018)=1,605
<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6423>
web of science
5. Mirestean CC, Zara AD, Iancu RI, Iancu DPT Radiobiological approach to treatment gaps in locally advanced head and neck cancers radical radiotherapy arising from the COVID-19 pandemic.
Bratisl Med J 2022; 123 (5) 362 – 365
FI (2021)= 1,564
http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=7656&session_id=c54vvd9ohbdhv2vdi8n3qo7kv4
web of science

3. STANDARD MINIMAL FACTOR CUMULAT DE IMPACT*

*se calculează ca sumă a factorilor de impact a revistelor în care au fost publicate articolele în calitate de autor principal, în anul aparției articolului

Domeniul Medicină, Farmacie: 10, pe parcursul întregii activități

Domeniul Medicină Dentară: 2,4, de la ultima promovare sau ultimii 5 ani (pentru candidații care provin din afara sistemului de învățământ)

RAPORTARE FACTOR CUMULAT DE IMPACT

(cifră, calculată conform indicațiilor, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare, active)

FACTOR CUMULAT DE IMPACT

1,605 + 0,593 + 4,964 + 4,964 + 2,948 + 0,411 + 3,109 + 4,964 + 5,738 + 4,614 + 3,109 + 4,964 + 3,992 + 5,738 + 1,564 + 4,964 = 58,241

4. STANDARD MINIMAL INDICE HIRSCH*Domeniul

Medicină, Medicină Dentară, Farmacie = 6

*conform ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters

RAPORTARE INDICE HIRSCH

(cifră cu linkurile corespunzătoare pentru verificare active)

INDICE HIRSCH = 6

<https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/citation-report/12ff1e61-fee1-4654-9a12-f0e2450975fb-6571b566?page=1>

5. STANDARD MINIMAL ARTICOLE BDI*

Domeniul Medicină Dentară: 20 articole de la ultima promovare, în calitate de autor principal

*echivalare = 1 articol ISI autor principal = 3 articole BDI autor principal, dar nu invers

RAPORTARE ARTICOLE BDI

(listă, cu link-urile corespunzătoare pentru verificare, active)1.

2.....

Anexa 2 se completează, pentru fiecare item raportat, cu certificarea informației, astfel:

(1) pentru fiecare articol ISI raportat (autor principal, coautor):

- link către articolul raportat, în revistă
- link către articolul raportat în format electronic (pdf), **existent pe CD/USB**

(2) pentru calculul factorului de impact cumulat, în calitate de autor principal

- link către printscreen (captură de ecran) din Journal Citation Reports / Thomson Reuters care atestă factorul de impact al revistei din anul în care a fost publicat articolul, **existent pe CD/USB;**

(3) pentru indicele Hirsch:

- link către Thomson Reuters (Core Collection) care atestă valoarea indicelui Hirsch
- link către printscreen (captură de ecran) din Thomson Reuters care atestă valoarea indicelui Hirsch, **existent pe CD/USB;**

(4) pentru fiecare articol BDI raportat (pentru domeniul Medicină Dentară)

- link către articolul raportat, în revistă
- link către articolul raportat în format electronic (pdf), **existent pe CD/USB**

În raportare se consideră doar articolele originale și tip review. În cazuri speciale, privind alte tipuri de publicații, posibile, dar probabil cu o contribuție mică în evaluare, decizia va aparține comisiei de evaluare.

12.01.2023

Conf. Dr. Roxana Irina Iancu