



ANEXA 2

**FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE ÎN VEDEREA
OBTÎNERII ATESTATULUI DE ABILITARE ÎN CADRUL
I.O.S.U.D. U.M.F. "GRIGORE T POPA" DIN IAȘI**

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 link-urile corespunzătoare pentru verificare, active)

1. Butnariu LI, Țarcă E, **Cojocar E**, Rusu C, Moisă ȘM, Leon Constantin M-M, Gorduza EV, Trandafir LM. Genetic Modifying Factors of Cystic Fibrosis Phenotype: A Challenge for Modern Medicine. *Journal of Clinical Medicine*. 2021; 10(24):5821. (autor corespondent) IF: 4.242
<https://www.mdpi.com/2077-0383/10/24/5821/htm>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\01_JCM_2021.pdf](#)
2. Țarcă E, Roșu ST, **Cojocar E**, Trandafir L, Luca AC, Lupu VV, Moisă ȘM, Munteanu V, Butnariu LI, Țarcă V. Statistical Analysis of the Main Risk Factors of an Unfavorable Evolution in Gastroschisis. *Journal of Personalized Medicine*. 2021; 11(11):1168. (contribuție egală) IF: 4.945
<https://www.mdpi.com/2075-4426/11/11/1168/htm>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\02_JPM_2021.pdf](#)
3. Tîrnovanu MC, Tîrnovanu VG, Toma BF, **Cojocar E**, Ungureanu C, Barbăroșie C, Lozneau L. Struma Ovarii: Clinico-Morphological Features and Therapeutic Experience of a Romanian Institution over 20 Years. *Applied Sciences*. 2021; 11(20):9427. (autor corespondent) IF: 2.679
<https://www.mdpi.com/2076-3417/11/20/9427/htm>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\03_Applied Sciences_2021.pdf](#)
4. Țarcă E, **Cojocar E**, Caba B, Luca AC, Roșu ST, Țarcă V, Stătescu L, Chiriac A, Lupu VV, Moroșan E, Trandafir L. Multidisciplinary Management of Adolescents with Hidradenitis Suppurativa - Series of Cases and Literature Review. *J Multidiscip Healthc*. 2021; 14:2205-2216. (autor corespondent) IF: 2.404
<https://www.dovepress.com/multidisciplinary-management-of-adolescents-with-hidradenitis-suppurat-peer-reviewed-fulltext-article-JMDH#>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\04_Journal of Multidisciplinary Healthcare_2021.pdf](#)
5. Badulescu OV, Sirbu PD, Ungureanu C, Pînzariu A, **Cojocar E**, Filip N, Bararu-Bojan I, Vladeanu M and Ciocoiu M. Orthopedic surgery in hemophilic patients with musculoskeletal disorders: A systematic review. *Exp Ther Med* 2021; 22: 995. (autor corespondent) IF: 2.447
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.10427>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\05_Exp Ther Med_2021.pdf](#)

6. Manta A, **Cojocaru E**, Leon-Constantin MM, Maștaleru A, Roca M, Rusu C, Cojocariu SA, Mitu F. IPAQ-L and CPET Usefulness in a North-Eastern Romanian Population Undergoing Cardiac Rehabilitation. *Applied Sciences*. 2021; 11(12):5483. (contribuție egală) IF: 2.679
<https://www.mdpi.com/2076-3417/11/12/5483/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\06_Applied Sciences_2021.pdf](#)

7. Tîrnovanu MC, Florea ID, Tănase A, Toma BF, **Cojocaru E**, Ungureanu C, Lozneanu L. Uncommon Metastasis of Ovarian Dysgerminoma: A Case Report and Review of the Literature. *Medicina*. 2021; 57(6):534. (autor corespondent) IF: 2.430
<https://www.mdpi.com/1648-9144/57/6/534/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\07_Medicina_2021_case report.pdf](#)

8. Cojocariu SA, Maștaleru A, Sascău RA, Stătescu C, Mitu F, **Cojocaru E**, Trandafir LM, Leon-Constantin M-M. Relationships between Psychoeducational Rehabilitation and Health Outcomes—A Systematic Review Focused on Acute Coronary Syndrome. *Journal of Personalized Medicine* 2021; 11(6):440. (autor corespondent) IF: 4.945
<https://www.mdpi.com/2075-4426/11/6/440/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\08_JPM_2021.pdf](#)

9. Trandafir LM, **Cojocaru E**, Moscalu M, Leon Constantin MM, Miron I, Mastaleru A, Teslariu O, Datcu ME, Fotea S, Frăsinariu O. Predictive Markers of Early Cardiovascular Impairment and Insulin Resistance in Obese Pediatric Patients. *Diagnostics*. 2021; 11(4):735. (contribuție egală). IF: 3.706
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/4/735/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\09_Diagnostics_2021.pdf](#)

10. Țarcă E, Roșu ST, **Cojocaru E**, Trandafir L, Luca AC, Rusu D, Țarcă V. Socio-Epidemiological Factors with Negative Impact on Infant Morbidity, Mortality Rates, and the Occurrence of Birth Defects. *Healthcare* 2021; 9(4):384. (autor corespondent) IF: 2.645
<https://www.mdpi.com/2227-9032/9/4/384/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\10_Healthcare_2021.pdf](#)

11. **Cojocaru E**, Magdalena Leon-Constantin M, Ungureanu C, Trandafirescu MF, Maștaleru A, Mihaela Trandafir L, Dumitru Petrariu F, Viola Bădulescu O, Filip N. Hypolipemiant Actions and Possible Cardioprotective Effects of Valine and Leucine: An Experimental Study. *Medicina* 2021; 57(3):239. IF: 2.430.

<https://www.mdpi.com/1648-9144/57/3/239/htm>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\11_Medicina Lithuania_2021.pdf](#)

12. Trandafir LM, Frăsinariu O, Leon-Constantin MM, Chiriac S, Trandafirescu MF, Miron IC, Luca AC, Iordache AC, **Cojocaru E**. Pediatric nonalcoholic fatty liver disease - a changing diagnostic paradigm. *Rom J Morphol Embryol* 2020; 61(4):1023-1031 IF: 1.033
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/61042010231031.pdf>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\12_Rom_J Morphol_2020.pdf](#)

13. Luca AC, Lozneanu L, Miron IC, Trandafir LM, **Cojocaru E**, Pădureț IA, Mihăilă D, Leon-Constantin MM, Chiriac S, Iordache AC, Țarcă E. Endocardial fibroelastosis and dilated cardiomyopathy - the past and future of the interface between histology and genetics. *Rom J Morphol Embryol* 2020; 61(4):999-1005. (autor corespondent). IF: 1.033
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/6104209991005.pdf>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\13_Rom_J Morphol_2020.pdf](#)

14. Luca AC, Miron IC, Trandafir LM, **Cojocaru E**, Pădureț IA, Trandafirescu MF, Iordache AC, Țarcă E. Morphological, genetic and clinical correlations in infantile hemangiomas and their mimics. *Rom J Morphol Embryol* 2020, 61(3):687-695. (autor corespondent). IF: 1.033
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/610320687695.pdf>

[Standarde minimale articole ISI autor principal\14_Rom_J Morphol Embryol_2020.pdf](#)

15. Trandafir LM, Russu G, Moscalu M, Miron I, Lupu VV, Leon Constantin MM, **Cojocaru E**, Lupu A, Frasinariu OE. Waist circumference a clinical criterion for prediction of cardio-vascular complications in children and adolescences with overweight and obesity. *Medicine (Baltimore)* 2020; 99(30):e20923. (contribuție egală). IF: 1.889
https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2020/07240/Waist_circumference_a_clinical_criterion_for.19.aspx

[Standarde minimale articole ISI autor principal/15_Medicine_2020.pdf](#)

[Standarde minimale articole ISI autor principal/15_Medicine_2020.pdf](#)

16. Zota IM, Leon Constantin MM, Statescu C, Sascau RA, Roca M, Gavril RS, Vasilcu TF, Boisteanu D, **Cojocaru E**, Mastaleru A, Mitu O, Mitu F. Clinical and biological impact of CPAP therapy in patients with obstructive sleep apnea and cardio-metabolic comorbidities. *Acta Medica Mediterranea*. 2020; 36:1975. (autor corespondent). IF: **0.219**
<https://www.actamedicamediterranea.com/archive/2020/medica-3/clinical-and-biological-impact-of-cpap-therapy-in-patients-with-obstructive-sleep-apnea-and-cardio-metabolic-comorbidities/document>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\16_Acta Medica Mediter_ 2020.pdf](#)
17. Țarcă E, **Cojocaru E**, Roșu ST, Butnariu LI, Plămădeală P, Moisă ȘM. Differential diagnosis difficulties related to infantile hemangioma - case report and literature review. *Rom J Morphol Embryol* 2019; 60(4):1375-1379. (autor corespondent) IF: **1.411**
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/60041913751379.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\17_Rom_J Morphol Embryol_ 2019.pdf](#)
18. Leon-Constantin MM, Alexa-Stratulat T, Luca A, Tamba BI, Trandafir LM, Harabagiu V, **Cojocaru E**. The morphofunctional impact of topical Lidocaine formulation in inflammatory pain - experimental study. *Rom J Morphol Embryol* 2019; 60 (3):869-874. IF: **1.411**
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/600319869874.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal/18_Rom_J Morphol Embryol_ 2019.pdf](#)
19. **Cojocaru E**, Mihaila D, Leon-Constantin MM, Cobzaru RG, Ripa CV, Trandafirescu MF, Trandafir LM. Update in pediatric primary brain tumors - from histology to genetically defined tumors. *Rom J Morphol Embryol* 2019; 60 (3): 761-767. IF: **1.411**.
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/600319761767.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\19_Rom_J Morphol Embryol_ 2019.pdf](#)
20. Trandafir LM, Leon-Constantin MM, Frasinariu O, Baci G, Dodi G, **Cojocaru E**. Current practices and future nanotechnology perspectives for pain related to cystic fibrosis. *J Clin Med* 2019; 8(7): 1023. IF: **3.303**
<https://www.mdpi.com/2077-0383/8/7/1023/htm>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\20_JCM_ 2019.pdf](#)
21. Grosu C, Mastaleru A, Nita O, Cobzaru RG, Rapa CV, Leon-Constantin MM, **Cojocaru E**. Effects of Statin Therapy in Patients with Stroke and Atheromatosis. *Rev Chim(Bucharest)* 2018; 69(12): 3698 - 3701. IF: **1.605**
<http://bch.ro/pdfRC/78%20GROSU%2012%2018.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\21_Rev Chim_ 2018.pdf](#)
22. Stârcea M, Gavrilocici C, Elsayed A, Munteanu M, Lupu VV, **Cojocaru E**, Miron I, Miron L. A case report of pediatric calciphylaxis-a rare and potentially fatal under diagnosed condition. *Medicine* 2018; 97(27):e11300 (contribuție egală) IF: **1.870**
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6076114/>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\22_Medicine_ 2018.pdf](#)
23. Filip N, Mircea C, Iancu C, Hăncianu M, **Cojocaru E**, Stoica B, Filip C. Determination of some biogenic amines in rat plasma using high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry (HPLC/MS) method. *Farmacia* 2018; 66 (3):548-552. (contribuție egală). IF: **1.527**
https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2018-03-art-23-Filip_Mircea_Filip_548-552.pdf
[Standarde minimale articole ISI autor principal\23_Farmacia_ 2018.pdf](#)
24. **Cojocaru E**, Lozneanu L, Giușcă SE, Căruntu ID, Danciu M. Renal carcinogenesis-insights into signaling pathways. *Rom J Morphol Embryol* 2015; 56(1):15-9. IF: **0.811**
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560115015019.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\24_Rom_J Morphol Embryol_ 2015.pdf](#)
25. **Cojocaru E**, Trandafirescu M, Leon M, Cotuțiu C, Foia L. Immunohistochemical expression of anti-CD68 antibody in atherosclerotic plaque. *Rom J Morphol Embryol* 2012; 53(1): 61-66. IF: **0.620**
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/530112061066.pdf>
[Standarde minimale articole ISI autor principal\25_Rom_J Morphol Embryol_ 2012.pdf](#)

2. STANDARD MINIMAL ARTICOLE ISI COAUTOR

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

RAPORTARE ARTICOLE ISI COAUTOR

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

1. Strobescu-Ciobanu C, Giusca SE, Caruntu ID, Amalinei C, Rusu A, **Cojocaru E**, Popa RF, Lupascu CD. Osteopontin and osteoprotegerin in atherosclerotic plaque - are they significant markers of plaque vulnerability? *Rom J Morphol Embryol* 2020; 61(3):793-801. IF: 1.033
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/610320793801.pdf>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\01_Rom_J_Morphol_Embryol_2020.pdf](#)
2. Bostan MM, Stătescu C, Anghel L, Șerban IL, Cojocaru E, Sascău R. Post-Myocardial Infarction Ventricular Remodeling Biomarkers—The Key Link between Pathophysiology and Clinic. *Biomolecules* 2020; 10: 1587. IF: 4.879
<https://www.mdpi.com/2218-273X/10/11/1587/htm>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\02_Biomolecules_2020.pdf](#)
3. Tamba BI, Stanciu GD, Urîtu CM, Rezus E, Stefanescu R, Mihai CT, Luca A, Rusu-Zota G, Leon-Constantin MM, **Cojocaru E**, Gafton B, Alexa-Stratulat T. Challenges and Opportunities in Preclinical Research of Synthetic Cannabinoids for Pain Therapy. *Medicina (Kaunas)*. 2020; 56(1):24. IF: 2.430
<https://www.mdpi.com/1648-9144/56/1/24/htm>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\03_Medicina_2020.pdf](#)
4. Luca A, Mihai CT, Stanciu GD, Bild V, **Cojocaru E**, Ancuceanu R, Harabagiu V, Peptu C, Peptu CA, Leon Constantin MM, Alexa-Stratulat T. In-vivo safety and efficacy evaluation of a novel polymeric based lidocaine formulation for topical analgesia. *Farmacia* 2019; 67 (1):117-125. IF: 1.607
https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2019-01-art-16-Luca_Leon-Constantin_Stratulat_117-125.pdf
[Standarde minimale articole ISI co-autor\04_Farmacia_2019.pdf](#)
5. Ifrim S, Amalinei C, **Cojocaru E**, Matei MC. Administration of valine, leucine, and isoleucine improved plasma cholesterol and mitigated the preatherosclerotic lesions in rats fed with hypercholesterolemic diet. *Rev Romana Med Lab*. 2018; 26(1):65-75. IF: 0.800
http://www.rrml.ro/articole/2018/2018_1_7.pdf
[Standarde minimale articole ISI co-autor\05_Rev Romana Med Lab_2018.pdf](#)
6. Țarcă E, Trandafirescu MF, **Cojocaru E**, Mihăilă D, Savu B. Mesenteric panniculitis, a rare cause of acute surgical abdomen in children. Case report and literature review. *Rom J Morphol Embryol* 2017; 58(4):1597-1604. IF: 0.912
<https://rjme.ro/RJME/resources/files/58041715971604.pdf>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\06_Rom_J_Morphol_Embryol_2017.pdf](#)
7. Azoicai T, Belibou IM, Lozneanu L, Giusca SE, **Cojocaru E**, Caruntu ID. Large variability of the activity and chronicity indexes within and between histological classes of lupus nephritis. *Rom J Morphol Embryol* 2017; 58(1):73-78. IF: 0.912
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/580117073078.pdf>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\07_Rom_J_Morphol_Embryol_2017.pdf](#)
8. Peptu C, Rotaru R, Ignat L, Humelnicu AC, Harabagiu V, Peptu CA, Leon MM, Mitu F, **Cojocaru E**, Boca A, Tamba BI. Nanotechnology approaches for pain therapy through transdermal drug delivery. *Curr Pharm Des*. 2015;21(42):6125-39. IF: 3.052
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26503147>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\08_CurrPharmDes_2015.pdf](#)
9. Lozneanu L, **Cojocaru E**, Giuscă SE, Cărăuleanu A, Căruntu ID. Lesser-Known Molecules in Ovarian Carcinogenesis. *Biomed Res Int*. 2015;2015:321740. IF: 2.134
<https://www.hindawi.com/journals/bmri/2015/321740/>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\09_Biomed Res Int_2015.pdf](#)
10. Moroșan E, Mihailovici MS, Giuscă SE, **Cojocaru E**, Avădănei ER, Căruntu ID, Teleman S. Hepatic steatosis background in chronic hepatitis B and C -significance of similarities and differences. *Rom J Morphol Embryol* 2014; 55(3 Suppl): 1041-1047. IF: 0.659
<http://rjme.ro/RJME/resources/files/55131410411047.pdf>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\10_Rom_J_Morphol_Embryol_2014.pdf](#)
11. Popescu MR, Zugun FE, **Cojocaru E**, Tocan L, Folescu R, Zamfir CL. Morphometric study of aortic wall parameters evolution in newborn and child. *Rom J Morphol Embryol* 2013; 54(2):399-404. IF: 0.723
<http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/540213399404.pdf>
[Standarde minimale articole ISI co-autor\11_Rom_J_Morphol_Embryol_2013.pdf](#)

12. Mitu F, Leon MM, Ștefanachi (Cojocaru) E. Alcohol and cardiovascular disease - a social impact analysis. <i>Revista de Cercetare si Interventie Sociala</i> 2013; 40: 180-187. IF: 1.141 http://www.rcis.ro/images/documente/rcis40_13.pdf Standarde minimale articole ISI co-autor\12_REV CERCET INTERV SO_2013.pdf 13. Manoilescu I, Teleman S, Cojocaru E, Mihăilă D, Plămădeală P. Vascular endothelial growth factor (VEGF) expression in the lung in toxic septic shock. <i>Rom J Morphol Embryol</i> 2011; 52(1 Suppl): 309-313. IF: 0.523 http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/521111309313.pdf Standarde minimale articole ISI co-autor\13_Rom_J_Morphol_Embryol_2011.pdf
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 apariției 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) <u>4.242+4.945+2.679+2.404+2.477+2.679+2.430+4.945+3.706+2.645+2.430+1.033+1.033+1.033+1.889+0.219+1.411+1.411+1.411+3.303+1.605+1.870+1.527+0.811+0.620 = 54.758</u>
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 link-urile corespunzătoare pentru verificare, active) INDICE HIRSH = 7 https://publons.com/researcher/4995629/elena-cojocaru/ https://apps.webofknowledge.com/CitationReport.do?product=WOS&search_mode=CitationReport&SID=E4iEEMpqks5jm5zsZyh&page=1&cr_pqid=5&viewType=summary&colName=WOS Indice Hirsh_WOS_PUBLONS_Elena Cojocaru.pdf Indice Hirsh_Web of Science_Elena Cojocaru.pdf
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.

21.02.2022

Conf. Univ. Dr. Elena Cojocaru

