



ANEXA 2

ANEXA 2a

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:Cursaru

Prenume: Adrian

Gradul didactic/de cercetare:Sef de lucrari

Încadrat în prezent în învățământul superior:

DA  NU

Disciplina.....,

Departamentul.....,

Facultatea....., Universitatea.....

Medic/Farmacist rezident/specialist/primar:

DA  NU

Ordinul de confirmare: 1749/ -3.09.2021

Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

DA  NU

Titlul tezei de doctorat: ARTROPLASTIILE TOTALE DE GENUNCHI CU EVOLUTIE SEPTICA

Ordinul de confirmare: 3209/23.02.2016



I. **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	12

**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU

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

1. Cirstoiu C, Cretu B, Iordache S, Popa M, Serban B, Cursaru A. Surgical management options for long-bone metastasis. *EFORT Open Rev.* 2022;7(3):206-213. Published 2022 Mar 17. doi:10.1530/EOR-21-0119; FI – 3,4
2. Cursaru A, Crețu B, Șerban B, et al. Minimally invasive treatment and internal fixation vs. extended lateral approach in calcaneus fractures of thalamic interest. *Exp Ther Med.* 2022;23(3):196. doi:10.3892/etm.2022.11119 FI – 2,7
3. Cursaru, Adrian, et al. "Mechanical safety study and antibiotic-loaded polymethylmethacrylate spacers threshold, manufactured intraoperatively in orthopaedic surgery." *Mater. Plast* 57 (2020): 317-324 FI – 0,8
4. Popa, M.I.G.; Cursaru, A.; Serban, B.; Cretu, B.; Muntean, A.A.; Popa, V.T.; Chifiriuc, M.C.; Cîrstoiu, C. Microcalorimetry—Versatile Method of Describing Bacterial Growth. *Appl. Sci.* 2021, 11, 9740. <https://doi.org/10.3390/app11209740> FI - 2,7
5. Cursaru A, Popa M, Cretu B, et al. Exploring Individualized Approaches to Managing Vancouver B Periprosthetic Femoral Fractures: Insights from a Comprehensive Case Series Analysis. *Cureus.* 2024;16(1):e53269. Published 2024 Jan 31. doi:10.7759/cureus.53269  
FI – 1,2
6. Cursaru A, Iordache S, Costache M, et al. Management of Acetabular Bone Loss in Hip Revision Arthroplasty: Case Series Presentation. *Cureus.* 2023;15(9):e45432. Published 2023 Sep 18. doi:10.7759/cureus.45432 FI – 1,2
7. Popa M, Cursaru A, Popa V, et al. Understanding orthopedic infections through a different perspective: Microcalorimetry growth curves. *Exp Ther Med.* 2022;23(4):263. doi:10.3892/etm.2022.11189 FI – 2,7
8. Popa M, Cursaru A, Cretu B, et al. (May 05, 2024) Enhancing Osteoporosis Management: A Thorough Examination of Surgical Techniques and Their Effects on Patient Outcomes. *Cureus* 16(5): e59681. doi:10.7759/cureus.59681 FI – 1,2



9. Cursaru, A., Popa, M., Cretu, B., Iordache, S., Iacobescu, G. L., Spiridonica, R., Rascu, A., Serban, B., & Cirstoiu, C. (2024). Exploring Individualized Approaches to Managing Vancouver B Periprosthetic Femoral Fractures: Insights from a Comprehensive Case Series Analysis. *Cureus*. <https://doi.org/10.7759/cureus.53269> FI – 1,2
10. Cretu, Bogdan & Cirstoiu, Catalin & Serban, Bogdan & Iordache, Sergiu & Cursaru, Adrian & Costache, Mihai & Cristea, S. (2022). Inadequate perioperative control of modifiable risk factors in total knee arthroplasty and implications on functional results. *Romanian Journal of Military Medicine*. 125. 26-30. 10.55453/rjmm.2022.125.1.4. FI – 0,3
11. Bratu, Angelica & Cursaru, Adrian & Dumitrascu, Clementina & Comănelea, Adina & Cretu, Bogdan & Serban, Bogdan & Iordache, Sergiu & Cîrstoiu, Catalin. (2021). The use of IPACK and the continuous adductor canal block in the perioperative management of total knee prosthesis. *Romanian Journal of Military Medicine*. 124. 238-243. 10.55453/rjmm.2021.124.2.16. FI – 0,3
12. Iordache S, Cursaru A, Serban B, et al. Melorheostosis: A Review of the Literature and a Case Report. *Medicina (Kaunas)*. 2023;59(5):869. Published 2023 Apr 30. doi:10.3390/medicina59050869 FI – 2,6

**13. 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	11

**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU

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

1. Ene R, Nica M, Ene D, Cursaru A, Cirstoiu C. Review of calcium-sulphate-based ceramics and synthetic bone substitutes used for antibiotic delivery in PJI and osteomyelitis treatment. *EFORT Open Rev*. 2021;6(5):297-304. Published 2021 May 4. doi:10.1302/2058-5241.6.200083:FI- 3,4
2. Nistor CE, Ciuche A, Cucu AP, et al. Management of Lung Cancer Presenting with Solitary Bone Metastasis. *Medicina (Kaunas)*. 2022;58(10):1463. Published 2022 Oct 16. doi:10.3390/medicina58101463 FI – 2,6
3. Nan, R. & Grigorie, Daniel & Cursaru, Adrian & Șucaliuc, A. & Dragut, Ramona & Rusu, Emilia & Musat, Madalina & Radulian, Gabriela. (2016). Bisphosphonates – A good choice for women with type 2 diabetes and postmenopausal osteoporosis?. 64. 257-261. FI - 7



4. Nistor, C.-E.; Ciuche, A.; Cucu, A.-P.; Serban, B.; Cursaru, A.; Cretu, B.; Cirstoiu, C. Clavicular Malignancies: A Borderline Surgical Management. *Medicina* **2022**, *58*, 910. <https://doi.org/10.3390/medicina58070910> FI - 2,6
5. Crețu I, Bojină M, Milicescu M, et al. Musculoskeletal adverse reactions after immunotherapy for cancer: A case series. *Exp Ther Med.* 2021;22(3):1027. doi:10.3892/etm.2021.10459 FI – 2,7
6. Cretu B, Iordache S, Cursaru A, et al. Metagenomic Next-Generation Sequencing for Periprosthetic Joint Infections. *Cureus.* 2023;15(5):e38726. Published 2023 May 8. doi:10.7759/cureus.38726 FI – 1,2
7. Nitipir C, Vrabie R, Parosanu AI, et al. Clinical Impact of the Administration of FOLFIRINOX Beyond Six Months in Advanced Pancreatic Adenocarcinoma: A Cohort Study. *Cureus.* 2021;13(11):e19361. Published 2021 Nov 8. doi:10.7759/cureus.19361 FI – 1,2
8. Serban B, Cretu B, Cursaru A, Nitipir C, Orlov-Slavu C, Cirstoiu C. Local recurrence management of extremity soft tissue sarcoma. *EFORT Open Rev.* 2023;8(8):606-614. Published 2023 Aug 1. doi:10.1530/EOR-23-0095 FI – 3,4
9. Cretu B, Costache M, Cursaru A, et al. Restoring Anatomical Features in Primary Total Knee Arthroplasty. *Cureus.* 2023;15(6):e40616. Published 2023 Jun 19. doi:10.7759/cureus.40616 FI – 1,2
10. Cretu, I.; Cretu, B.; Cirstoiu, C.; Cursaru, A.; Milicescu, M.; Bojinca, M.; Ionescu, R. Rheumatological Adverse Events Following Immunotherapy for Cancer. *Medicina* **2022**, *58*, 94. <https://doi.org/10.3390/medicina58010094> FI - 2,6
11. Iordache S, Costache M, Cursaru A, et al. A Narrative Review of Patellar Resurfacing Versus Non-resurfacing in Total Knee Arthroplasty. *Cureus.* 2023;15(5):e39362. Published 2023 May 22. doi:10.7759/cureus.39362  
FI – 1,2

**14. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în revistecotate ISI (FCIAP)**

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	20,3

Criteriu îndeplinit:

DA       NU

**15. Indexul Hirsch**



Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6

**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU

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

**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 verințe).
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

15.05.2014

Semnătura candidatului,