

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minimale în vederea obținerii atestatului de abilitare
în cadrul I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București

Domeniul de doctorat: Medicină

I. Date despre candidat

Nume: POPESCU

Prenume: GABRIEL-ADRIAN

1. Doctor în științe

DA NU

Titlul tezei de doctorat: Endocardite infecțioase

Ordinul de confirmare: Ordinul MEC nr 3337/8.03.2000

2. Medic primar în specialitatea postului (la disciplinele cu corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății)

DA NU

Ordinul de confirmare: Ordinul MS nr 637/1999

II. 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	14 (+ 1 Letter + 6 Editorials)

Criteriu îndeplinit:

DA NU

- AP1. Popescu GA, Saquepee M, Poisson D, Prazuck T. Treatment difficulties of a listerial rhombencephalitis in an adult allergic to penicillins.** Journal of Clinical Pathology. 2004; 57: 665-6. Factor de impact 2,619
- AP2. Popescu GA, Popescu C, Daha I, Mitache E. Staphylococcus aureus and E. hermanii in diabetes patient.** Emerging Infectious Diseases. 2004; 10: 1335-6. Factor de impact 5,643
- AP3. Popescu GA, Benea E, Mitache E, Piper C, Horstkotte D. An unusual bacterium, Aerococcus viridans, and four cases of infective endocarditis.** The Journal of Heart Valve Diseases, 2005; 14: 317-9. Factor de impact 1,020
- AP4. Popescu GA, Fuerea R, Benea E. Meningitis due to an unusual human pathogen: Streptococcus equi subspecies equi.** The Southern Medical Journal. 2006; 99: 190-1. Factor de impact 0,987
- AP5. Popescu GA, Gavrilu LC, Popescu C, Popoiu M, Popa G, Successful oral therapy switch to trimethoprim/sulfamethoxazole in the case of an Enterococcus faecium liver abscess.** Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2008; 62: 424-5. Factor de impact 4,328
- AP6. Gavrilu LC, Popescu GA. Antimicrobial resistance of bacteria isolated from urinary tract infections in women.** Gineco.eu, 2011; 7: 156-163. Factor de impact 0,046
- AP7. Petrache D, Popescu GA. Successful switch to oral therapy with doxycycline in the case of an actinomycotic hepatic abscess.** The Journal of Infection in Developing Countries. 2013; 7: 421-3. Factor de impact 1,003
- AP8. Popescu C, Aramă V, Popescu GA. Type 1 diabetes mellitus with dual autoimmune mechanism related to pegylated interferon and ribavirin treatment for chronic HCV hepatitis.** Journal of Gastrointestinal Liver Diseases. 2013; 22: 101-4. Factor de impact 1,849
- AP9. Popescu GA, Oțelea D, Gavrilu LC, Neaga E, Popescu C, Paraschiv S, Frățilă M. Epidemiology of hepatitis D in patients infected with hepatitis B virus in Bucharest: A cross-sectional study.** Journal of Medical Virology. 2013; 85: 769-74. Factor de impact 2,217
- AP10. Rafila A, Indra A, Popescu GA (autor corespondent), Wewalka G, Allerberger F, Benea S, Bădicuț I, Aschbacher R, Huhulescu S. Occurrence of Clostridium difficile infections due to PCR ribotype 027 in Bucharest, Romania.** The Journal of Infection in Developing Countries, 2014; 8: 694-8. Factor de impact 1,138
- AP11. Popescu GA, Tănase D, Petrescu AM, Florea D. Liver abscess associated with severe myopathy caused by Klebsiella pneumoniae serotype K1 in Romania.** The Journal of Infection in Developing Countries. 2014; 8: 1491-3. Factor de impact 1,138
- AP12. Florea D, Huhulescu S, Indra A, Bădicuț I, Rafila A, Oțelea D, Popescu GA. PCR coupled with mass-spectrometry for detection of Clostridium difficile virulence markers during the emergence of ribotype 027 in Bucharest area.** Revista Română de Medicină de Laborator. 2015; 23: 449-56. Factor de impact 0,143
- AP13. Popescu C, Popescu GA (autor corespondent), Dorobăț O, Rafila A, Tănase D, Mikula C, Weissensteiner G, Huhulescu S. OXA-48-Carbapenemase-Producing Klebsiella pneumoniae infections - the first cases diagnosed in Romanian National Institute of**

Infectious Diseases. Revista Română de Medicină de Laborator, 2017; 25: 55-61. Factor de impact 0,325

AP14. Popescu GA, Șerban R, Pistol A, Niculcea A, Preda A, Lemeni D, Macovei IS, Tălăpan D, Rafila A, Florea D. The Recent Emergence of Clostridium difficile Infection in Romanian Hospitals is Associated with a High Prevalence of Polymerase Chain Reaction Ribotype 027. Balkan Medical Journal, 2018; 35: 191-5. Factor de impact 1,083.

Autor principal Letter în reviste ISI

1. **Popescu GA, Florea D, Rafila A. Clostridium difficile is emerging in Romania: a story of 027 ribotype and excessive antibiotic consumption.** Journal of Gastrointestinal Liver Diseases, 2014; 23: 342-3. Factor de impact 2,202

Autor principal Editoriale in reviste ISI

1. **Popescu GA. The emerging role of group A beta hemolytic Streptococcus as retropharyngeal abscess pathogen in children – a change which doesn't matter?** The Southern Medical Journal, 2006; 99: 917-8. Factor de impact 0,987
- 2.. **Popescu GA - Immunocompromised host (especially HIV-positive) – the target of the pyomyositis in temperate regions.** The Southern Medical Journal, 2008; 101: 235. Factor de impact 1,058
3. **Popescu GA - The Long Journey of Outpatient Parenteral Antibiotic Therapy in Infective Endocarditis: From Idea to Clinical Guidelines.** The Southern Medical Journal, 2009;. 102: 559-60. Factor de impact 0,924
4. **Popescu GA, Chirca I. The starry heaven and the crowded shelters: public health risks.** The Southern Medical Journal. 2010; 103: 003-004. Factor de impact 0,759
5. **Popescu GA. Emerging viral resistance: dealing with uncertainty in human immunodeficiency virus chemoprophylaxis.** The Southern Medical Journal 2011; 104: 81-2. Factor de impact 0,830
6. **Popescu GA. HIV-related disparities: it is not all about HAART accessibility.** The Southern Medical Journal, 2011; 104: 801-2. Factor de impact 0,830

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 (+2 Letters; + 10 articole colaborator menționat)

Criteriu îndeplinit:

DA NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor

CA1. Caplan M, Pietzka A **Popescu G**, Rafila A, Ruppitsch W, Stoger A, Maria BA, Mateescu AL, Allerberger F, Măruțescu L, Huhulescu S. **Characterization of Romanian Listeria monocytogenes isolates from food and humans.** Romanian Biotechnological Letters. 2014; 19: 9319-29. Factor de impact 0,404

CA2. Luminos M, Dorobăț O, Jugulete G, **Popescu GA**, Florea D, Drăgănescu A, Cercel AS, Rafila A; SP5000 study group. **Nasopharyngeal carriage of *Streptococcus pneumoniae* in Romanian children before the introduction of the pneumococcal conjugated vaccination into the national immunization programme: a national, multi-centre, cross-sectional observational study.** International Journal of Infectious Diseases. 2014, 29: 169-73. Factor de impact 1,859

CA3. Spina A, Kerr KG, Cormican M, Barbut F, Eigentler A, Zerva L, Tassios P, **Popescu GA**, Rafila A, Eerola E, Batista J, Maass M, Aschbacher R, Olsen KE, Allerberger F. **Spectrum of enteropathogens detected by the FilmArray GI Panel in a multicentre study of community-acquired gastroenteritis.** Clinical Microbiology and Infection 2015; 21: 719-28. Factor de impact 4,575

CA4. Rafila A, Tălăpan D, Dorobăț OM, **Popescu GA**, Pițigoi D, Florea D, Buicu FC. **Emergence of Carbapenemase-producing Enterobacteriaceae, a Public Health Threat: a Romanian Infectious Disease Hospital Based Study.** Revista Română de Medicină de Laborator. 2015; 23: 295-301. Factor de impact 0,143

CA5. Macovei IS, Lemeni D, Usein CR, Șerban R, Niculcea A, Popescu GA, Nica M, Petrini A, Mihăescu G. **The use of PCR ribotyping for molecular typing of clinically significant *Clostridium difficile* Romanian isolates.** Romanian Biotechnological Letters. 2017; 22:12940-9. Factor de impact 0,396

CA6. Macovei IS, Lemeni D, Serban R, Niculcea A, **Popescu GA**, Nica M, Petrini A, Mihaescu G. **Antibiotic susceptibility and resistance profiles of Romanian *Clostridioides difficile* isolates.** Revista Română de Medicină de Laborator. 2018 ; 26: 189-200; factor de impact 0,400

Coautor Letter în reviste ISI

1. Picu C, Mille C, **Popescu GA**, Bret L, Prazuck T. **Aortic Prosthetic Endocarditis with *Neisseria elongata* subsp *nitroreducens*.** Scandinavian Journal of Infectious Diseases, 2003; 35:280-2. Factor de impact 1,117

2. Gavriliu LC, **Popescu GA**, Popescu C. **Antimicrobial resistance of *Pseudomonas aeruginosa* in a Romanian hospital at the dawn of multidrug resistance.** The Brazilian Journal of Infectious Diseases. 2016; 20: 509-10 Factor de impact 1,468

Colaborator (grup lucru) în reviste ISI

1. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Vankerckhoven V, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al). **European Surveillance of Antimicrobial Consumption**

- (ESAC): quality appraisal of antibiotic use in Europe.** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi71-77. Factor de impact 5,068
2. Coenen S, Adriaenssens N, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al). **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient use of tetracyclines, sulphonamides and trimethoprim, and other antibacterials in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi57-70. Factor de impact 5,068
3. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al). **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient quinolone use in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi47-56. Factor de impact 5,068
4. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al) **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient macrolide, lincosamide and streptogramin (MLS) use in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6:vi: 37-45. Factor de impact 5,068
5. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al) **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient antibiotic use in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi 3-12. Factor de impact 5,068
6. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al) **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient penicillin use in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi 13-23. Factor de impact 5,068
7. Adriaenssens N, Coenen S, Versporten A, Muller A, Minalu G, Faes C, Vankerckhoven V, Aerts M, Hens N, Molenberghs G, Goossens H; ESAC Project Group (**Popescu G** et al). **European Surveillance of Antimicrobial Consumption (ESAC): outpatient cephalosporin use in Europe (1997-2009).** Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2011; 66 Suppl 6: vi 25-35. Factor de impact 5,068
8. Pulcini C, Mohrs S, Beovic B, Gyssens I, Theuretzbacher U, Cars O; ESCMID Study Group for Antibiotic Policies (ESGAP), ReAct Working Group on Old Antibiotics (**Popescu GA** et al) **Forgotten antibiotics: a follow-up inventory study in Europe, the USA, Canada and Australia.** International Journal Antimicrobial Agents. 2017; 49: 98-101. Factor de impact 4,307
9. Dyar OJ, Beović B, Pulcini C, Tacconelli E, Hulscher M, Cookson B; ESCMID generic competencies working group. (**Popescu GA** et al) **ESCMID generic competencies in**

antimicrobial prescribing and stewardship: towards a European consensus. Clin Microbiol Infect. 2019; 25: 13-19. Factor de impact: 5,394.

10. Cassini A, Högberg LD, Plachouras D, Quattrocchi A, Hoxha A, Simonsen GS, Colomb-Cotinat M, Kretzschmar ME, Devleeschauwer B, Cecchini M, Ouakrim DA, Oliveira TC, Struelens MJ, Suetens C, Monnet DL; Burden of AMR Collaborative Group (Popescu GA et al). **Attributable deaths and disability-adjusted life-years caused by infections with antibiotic-resistant bacteria in the EU and the European Economic Area in 2015: a population-level modelling analysis.** Lancet Infect Dis. 2019; 19: 56-66. Factor de impact: 25,148

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 (cele 14 articole menționate)	10	23,539

Criteriu îndeplinit:

DA NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	8

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
31.05.2019

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, nu în curs de publicare (nu se acceptă adevăruri).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). $FCIAP = \text{suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI}$;
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”);