



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București. 020021, România, www.umfed.ro, email: rectorat@umfed.ro

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: FLOREA

Prenume: DRAGOȘ

Gradul didactic/de cercetare:

Încadrat în prezent în învățământul superior: Șef de lucrări

☒ DA ☐ NU

Disciplina Microbiologie I, Departamentul 2 - Boli Infecțioase, Epidemiologie, Microbiologie, Parazitologie, Virusologie, Diabet zaharat, Endocrinologie,

Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București.

Medic primar:

☒ DA ☐ NU

Ordinul de confirmare: Ordinul Ministerului Sănătății Publice nr. 1971 / 2008

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

☒ DA ☐ NU

Titlul tezei de doctorat: Monitorizarea parametrilor virusologici și imunologici la pacienții cu infecție HIV /SIDA din Centrele Regionale Iași și București



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Ordinul de confirmare: Ordinul Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr. 6508/19.12.2012

III. 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	11

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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

AP1 Stanciu AM, Florea D*, Surleac M. et al. First report of Candida auris in Romania: clinical and molecular aspects. Antimicrob Resist Infect Control 12:91 (2023). <https://doi.org/10.1186/s13756-023-01297-x> (autor corespondent) (IF 2023: 4.335)

AP2 Enciu BG, Drăgănescu AC, Pițigoi D, Săndulescu O, Crăciun MD, Bilașco A, Streinu-Cercel A, Streinu-Cercel A, Florea D, Miron VD, Aramă V. Comparative Analysis of Clinical and Epidemiological Characteristics in Patients with SARI Confirmed as Influenza or COVID-19 Admitted in a Tertiary Care Hospital in Bucharest, Romania. Processes 2022, 10:327. <https://doi.org/10.3390/pr10020327> (contribuții egale) (IF 2022: 3.352)

AP3 Drăgănescu AC, Miron VD, Streinu-Cercel A, Florea D, Vlaicu O, Bilașco A, Oțelea D, Luminos ML, Pițigoi D, Streinu-Cercel A, Săndulescu O. Circulation of influenza A viruses among patients hospitalized for severe acute respiratory infection in a tertiary care hospital in Romania in the 2018/19 season: Results from an observational descriptive epidemiological study. Medicine (Baltimore). 2021 Dec 30;100(52):e28460. https://journals.lww.com/md-journal/fulltext/2021/12300/circulation_of_influenza_a_viruses_among_patients.43.aspx (contribuții egale) (IF 2021:1.817)

AP4 Drăgănescu A, Săndulescu O, Florea D, Vlaicu O, Streinu-Cercel A, Oțelea D, Luminos ML, Aramă V, Abrudan S, Streinu-Cercel A, Pițigoi D. The 2017-2018 influenza season in Bucharest, Romania: epidemiology and characteristics of hospital admissions for influenza-like illness. BMC Infect Dis. 2019;19(1):967. <https://doi.org/10.1186/s12879-019-4613-z> (contribuții egale) (IF 2019: 2.688)

AP5 Drăgănescu AC, Săndulescu O, Florea D, Vlaicu O, Streinu-Cercel A, Oțelea D, Aramă V, Luminos ML, Streinu-Cercel A, Nițescu M, Ivanciuc A, Bacruban R, Pițigoi D. The influenza season 2016/17 in Bucharest, Romania – surveillance data and clinical characteristics of patients with influenza-like illness admitted to a tertiary infectious diseases hospital. Braz J Infect Dis. 2018;22(5):377-386. <https://www.doi.org/10.1016/j.bjid.2018.10.275> (contribuții egale) (IF 2018: 2.223)

UMFCD: cod fiscal: 4192910, cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, banca: TREZORERIE sect. 2
tel: +40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București. 020021, România, www.umfed.ro, email: rectorat@umfed.ro

AP6 Popescu GA, Serban 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 Med J* 2018;35:191-5 https://www.balkanmedicaljournal.org/uploads/pdf/pdf_BMJ_1917.pdf (ultim autor) (IF 2018: 1.203)

AP7 Florea D, Huhulescu S, Indra A, Badicut I, Rafila A, Otelea D, Popescu GA. PCR coupled with mass-spectrometry for detection of *Clostridium difficile* virulence markers during the emergence of ribotype 027 in Bucharest area. *Rev Romana Med Lab*, 2015;23(4):449-455 https://rrml.ro/articole/2015/2015_4_8.pdf (IF 2015: 0.143)

AP8 Tălăpan D, Rafila A, Dorobăț O, Popescu GA, Pițigoi D, Florea D, Buicu F. Emergence of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae, a public health threat: a Romanian Infectious Diseases hospital based study. *Rev Romana Med Lab*, 2015;23(3). DOI: 10.1515/rrlm-2015-0024. https://www.rrml.ro/articole/2015/2015_3_4.pdf (contribuții egale) (IF 2015: 0.143)

AP9 Florea D, Neaga E, Nicolae I, Maxim D, Popa M, Otelea D. Clinical usefulness of HCV core antigen assay for the management of patients with chronic hepatitis C. *J Gastrointest Liver Dis*. 2014 Dec;23(4):393-6. <https://www.jgld.ro/jgld/index.php/jgld/article/view/1358> (IF 2014: 2.202)

AP10 Popescu G-A, Tanase D, Petrescu A-M, Florea D. Liver abscess associated with severe myopathy caused by *Klebsiella pneumoniae* serotype K1 in Romania. *J Infect Dev Ctries* 2014; 8(11):1491-1493.doi:10.3855/jidc.5049 <https://jidc.org/index.php/journal/article/view/25390064/1199> (ultim autor) (IF 2014: 1.645)

AP11 Dan MO, Florea D*, Rafila A*, Turcitu M, Turcitu DF, Tălăpan D. One-year surveillance of last-resort antimicrobial resistance patterns in carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* strains isolated in a Romanian tertiary care hospital: a prospective study. *Germs* 2025; 15(3):209-215. doi: 10.18683/germs.2025.1468 (autor corespondent) (IF 2024: 1.7)

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	19

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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

CA1 Surleac M, Stanciu AM, Florea D, Paraschiv S, Tălăpan D, Flonta M, Vasile CC, Popescu GA, Otelea D. A clinical and molecular analysis of *Candidozyma auris* strains from Romania, 2022–2023. *Microbiol Spectr* 2025; 13:e02809-24. <https://doi.org/10.1128/spectrum.02809-24> (IF 2025: 3.8).

CA2 Moroti R, Hristea A, Neagu G, Penescu I, Florea D, Tiliscan C, Benea SN. *Cryptococcus neoformans*: Brain Preference, Gender Bias, and Interactions with *Mycobacterium tuberculosis* and



Toxoplasma gondii in HIV-Positive Patients. *Microorganisms*. 2025; 13(3):481.

<https://doi.org/10.3390/microorganisms13030481> (IF 2024: 4.2)

CA3 Vlaicu O, Banica L, Hohan R, Surleac M, Florea D, Miron VD, Tudor A, Săndulescu O, Drăgănescu AC, Oțelea D, et al. Antigenic Divergence from the Seasonal Vaccine of the Influenza Virus Strains Circulating in Romania During Three Successive Seasons (2021–2024). *Microorganisms*. 2024; 12(11):2363. <https://doi.org/10.3390/microorganisms12112363> (IF 2024: 4.2).

CA4 Ganea OA, Tilișcan C, Streinu-Cercel A, Pițigoi D, Drăgănescu AC, Lazar M, Mihai N, Florea D, Aramă SȘ, Aramă V. Human Herpesvirus 6—A Rare Aetiologic Agent for CNS Infections in Immunocompetent Individuals or an Underestimation? *Journal of Clinical Medicine*. 2024; 13(16):4660. <https://doi.org/10.3390/jcm13164660> (IF 2024: 2.9)

CA5 Miron VD, Săndulescu O, Streinu-Cercel A, Florea D, Paraschiv S, Bănică L, Vlaicu O, Oțelea D, Bilașco A, Pițigoi D, Streinu-Cercel A, Drăgănescu AC. Age, comorbidity burden and late presentation are significant predictors of hospitalization length and acute respiratory failure in patients with influenza. *Sci Rep* 14, 15563 (2024). <https://doi.org/10.1038/s41598-024-66550-8> (IF 2024: 3.9)

CA6 Stuurman AL, Carmona A, Bicler J, Descamps A, Levi M, Baum U, Mira-Iglesias A, Bellino S, Hoang U, Lusignan Sd, Bonaiuti R, Lina B, Rizzo C, Nohynek H, Díez-Domingo J and DRIVE Study Contributors (2023) (NIID (Romania): Drăgănescu AC, Săndulescu O, Pițigoi D, Miron VD, Streinu-Cercel A, Bilașco A, Streinu-Cercel A, Florea D, Vlaicu O, Paraschiv S, Banica L, Oțelea D). Brand-specific estimates of influenza vaccine effectiveness for the 2021–2022 season in Europe: results from the DRIVE multi-stakeholder study platform. *Front. Public Health* 11:1195409. doi: 10.3389/fpubh.2023.1195409 <https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.1195409> (IF 2023: 3.4).

CA7 Miron VD, Bănică L, Săndulescu O, Paraschiv S, Surleac M, Florea D, Vlaicu O, Milu P, Streinu-Cercel A, Bilașco A, Oțelea D, Pițigoi D, Streinu-Cercel A, Drăgănescu AC. Clinical and molecular epidemiology of influenza viruses from Romanian patients hospitalized during the 2019/20 season. *PLoS One*. 2021;16(11): e0258798. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0258798> (IF 2021: 3.752).

CA8 Stuurman AL, Bicler J, Carmona A, Descamps A, Díez-Domingo J, Muñoz Quiles C, Nohynek H, Rizzo C, Riera-Montes M, DRIVE Public Partners (Drăgănescu AC, Paraschiv S, Săndulescu O, Pițigoi D, Florea D, Vlaicu O, Oțelea D, Bilașco A, Streinu-Cercel A, Luminos ML, Streinu-Cercel A (National Institute for Infectious Diseases “Prof. Dr. Matei Bals”, Bucharest, Romania). Brand-specific influenza vaccine effectiveness estimates during 2019/20 season in Europe – Results from the DRIVE EU study platform. *Vaccine*. 2021 Jun 29;39(29):3964-3973. doi: 10.1016/j.vaccine.2021.05.059 (IF 2021: 4.169)

CA9 Hohan R, Milu P, Paraschiv S, Casangiu C, Tudor A, Vlaicu O, Banica L, Surleac M, Florea D, Oțelea D. The Predictive Value of Mutation Screening for Anticipating COVID-19 Waves. *Pathogens* 2021, 10, 1464. <https://doi.org/10.3390/pathogens10111464> (IF 2021: 3.492)



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfed.ro, email: rectorat@umfed.ro

CA10 Surleac M, Casangiu C, Banica L, Milu P, **Florea D**, Sandulescu O, Streinu-Cercel A, Vlaicu O, Tudor A, Hohan R, X Paraschiv S, Otelea D. Evidence of Novel SARS-CoV-2 Variants Circulation in Romania. *AIDS Research and Human Retroviruses*. Apr 2021:329-332. <https://doi.org/10.1089/aid.2021.0009> (IF 2021: 1.823)

CA11 Surleac M, Banica L, Casangiu C, Cotic M, **Florea D**, Sandulescu O, Milu P, Streinu-Cercel A, Vlaicu O, Paraskevis D, Paraschiv S, Otelea D. Molecular Epidemiology Analysis of SARS-CoV-2 Strains Circulating in Romania during the First Months of the Pandemic. *Life (Basel)*. 2020;10(8):152. <https://www.mdpi.com/2075-1729/10/8/152> (IF 2020: 2.991)

CA12 Stuurman AL, Bollaerts K, Alexandridou M, Bicler J, Díez Domingo J, Nohynek H, Rizzo C, Turunen T, Riera-Montes M; DRIVE Public Partners (... Drăgănescu AC, Săndulescu O, Pițigoi D, **Florea D**, Vlaicu O, Otelea D, Bilașco A, Streinu-Cercel A, Luminos MD, Aramă V, Streinu-Cercel A, ...). Vaccine effectiveness against laboratory-confirmed influenza in Europe - Results from the DRIVE network during season 2018/19. *Vaccine*. 2020 Sep 22;38(41):6455-6463. doi: 10.1016/j.vaccine.2020.07.063. (IF 2020: 3.641).

CA13 Tkadlec J, Bebrova E, Berousek J, Vymazal T, Adamkova J, Martinkova V, Moser C, **Florea D**, Drevinek P. Limited diagnostic possibilities for bloodstream infections with broad-range methods: A promising PCR/electrospray ionization-mass spectrometry platform is no longer available. *MicrobiologyOpen*. 2020; 9:e1007. <https://doi.org/10.1002/mbo3.1007> (IF 2020: 3.139)

CA14 Dyar OJ, Beović B, Pulcini C, Tacconelli E, Hulscher M, Cookson B, ESCMID generic competencies working group: ... **D Florea**, ... ESCMID generic competencies in antimicrobial prescribing and stewardship: towards a European consensus. *Clin Microbiol Infect*. 2019 Jan;25(1):13-19. doi: 10.1016/j.cmi.2018.09.022. https://clinicalmicrobiologyandinfection.com/retrieve/pii/S1198743X18306621?_cf_chl_tk=pO1YJbuu4XL Syl9F711nbXvguFBoc3TmQADftw5jKyo-1757576311-1.0.1.1-cfXXp1Dbfc9XbsKvlyO8W7SVJY2YX5w1jPAwzxc2J4 (IF 2019: 8.067)

CA15 Baselga-Moreno V, Trushakova S, McNeil S, Sominina A, Nunes MC, Draganescu A, Unal S, Koul P, Kyncl J, Zhang T, Kuatbayeva A, Ben-Salah A, Burtseva E, Puig-Barberà J, Díez-Domingo J, the Global Influenza Hospital Surveillance Network (GIHSN) (Romania: Aramă V, **Florea D**, Luminos M, Otelea D, Sandulescu O, Vlaicu O, Pitigoi D from the National Institute of Infectious Diseases "Prof. Dr. Matei Bals", Bucharest (INBIMB), Romania). Influenza epidemiology and influenza vaccine effectiveness during the 2016–2017 season in the Global Influenza Hospital Surveillance Network (GIHSN). *BMC Public Health* 19, 487 (2019). <https://doi.org/10.1186/s12889-019-6713-5> (IF 2019: 2.521)

CA16 Dyar OJ, Nathwani D, Monnet DL, Gyssens IG, Lundborg CS, Pulcini C, ESGAP Student-*PREPARE* Working Group (... **Florea D**, ...) Do medical students feel prepared to prescribe antibiotics responsibly? Results from a cross-sectional survey in 29 European countries, *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2018;73(8): 2236–2242 <https://doi.org/10.1093/jac/dky150> (IF 2018: 2.139)

CA17 Chirteș IR, **Florea D**, Chiriac C, Mărginean OM, Mănășturean C, Vitin AA, Georgescu AM. Severe Austrian Syndrome in an Immunocompromised Adult Patient - A Case Report. *J Crit Care Med (Targu*



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfd.ro, email: rectorat@umfd.ro

Mures). 2018;4(1):17-22. doi: 10.1515/jccm-2017-0025. <https://jccm.ro/wp-content/uploads/2017/11/jccm-2017-0025.pdf>

CA18 Luminos, M, Dorobat O, Jugulete G, Popescu GA, Florea D, Draganescu A, Streinu Cercel A, Rafila A. 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 - 173 [https://www.ijidonline.com/article/S1201-9712\(14\)01638-5/fulltext](https://www.ijidonline.com/article/S1201-9712(14)01638-5/fulltext) (IF 2014: 2.4)

CA19 Popescu G-A, Florea D, Rafila A. Clostridium difficile is emerging in Romania: a story of 027 ribotype and excessive antibiotic consumption. J Gastrointest Liver Dis. 2014;23(3):342-343. <https://jgld.ro/jgld/index.php/jgld/article/view/1345> (IF 2014: 2.202)

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	21,451

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	9

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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 și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adevărinite).



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

5. *Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = 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 prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data

22.09.2025

Semnătura candidatului,
