



## INFORMAȚII PERSONALE

Mădălina Preda

## EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- 2019-prezent **Asistent de cercetare**  
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”  
Proiect: RADAR (Selection and dissemination of antibiotic resistance genes from wastewater treatment plants into the aquatic environment and clinical reservoirs), PN-III-P4-ID-PCCF2016-0114
- 2017-prezent **Rezident în Microbiologie Medicală**  
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”
- 2017 – prezent **Asistent universitar**  
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Moașe și Asistente, disciplina de Microbiologie, Parazitologie și Virusologie
- 2017-2018 **Secretar de redacție**  
Infectio.ro, jurnal indexat BDI

## EDUCAȚIE ȘI PREGĂTIRE

- 2017-prezent **Rezidențiat în Microbiologie Medicală**  
Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”
- 1 iulie 2019-31 Decembrie 2019 **Cercetător**  
Service du Bacteriologie, Research Unit EA7361, Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre, Paris, France  
▪ Grant competiție Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, proiect *Molecular characterization of the antimicrobial resistance patterns of bacterial isolates recovered from difficult to treat infections*
- Octombrie 2016 - prezent **Doctorat în Boli infecțioase**  
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
- 2010-2016 **Licență în Medicină**

- Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
- Lucrare de licență „Endocardita infecțioasă – date clinice, epidemiologice și de laborator”, coordonată de profesor doctor Mircea Ioan Popa și șef de lucrări doctor Alexandru Scafa-Udriște, susținută în septembrie 2016, la Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”

2006-2010 **Diplomă de Bacalaureat**

Liceul Teoretic „Nicolae Iorga”, București, șefă de promoție

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

### Lucrări de licență îndrumate

1. Implicarea asistentului medical în gestionarea gravidelor cu hepatita B, student Zamfir Ana-Maria, coordonată de șef de lucrări doctor Manolescu Sabina Cornelia Loredana și asistent universitar Preda Mădălina, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Moașe și Asistente, disciplina de Microbiologie, Parazitologie și Virusologie, prezentată Septembrie 2018
2. Rolul asistentului medical în administrarea corectă a antibioticelor și chimioterapicelor, student Beatrice Daria Popa, coordonată de șef de lucrări doctor Manolescu Sabina Cornelia Loredana și asistent universitar Preda Mădălina, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Moașe și Asistente, disciplina de Microbiologie, Parazitologie și Virusologie, prezentată Septembrie 2018
3. Opinii și atitudini privind sindromul TORCH în rândul unui eșantion format din femei însărcinate și mame, student Trifan Eliza Mihaela, coordonată de profesor doctor Mircea Ioan Popa și asistent universitar Preda Mădălina, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Disciplina microbiologie, București, susținută Septembrie 2018
4. Investigarea sensibilității la antibiotice în cazul tulpinilor izolate de la pacienți cu infecții care au creat probleme de tratament, student Sentes Maria, coordonată de profesor doctor Mircea Ioan Popa și asistent universitar Preda Mădălina, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Disciplina microbiologie, București, susținută Septembrie 2020
5. Metode de investigare a unor factori de virulență și biofilm utile în microbiologia clinică, student Danciulescu Oana, coordonată de profesor doctor Mircea Ioan Popa și asistent universitar Preda Mădălina, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Disciplina microbiologie, București, susținută Septembrie 2020

### Membru comisie examinare

1. Secretar comisie examen ocupare post șef de lucrări, poziția 4, Disciplina microbiologie II, Institutul Cantacuzino, Departamentul Învățământ Clinic 2, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, post publicat în Monitorul Oficial nr 1359 din 5 decembrie 2018. Examen susținut 25.02.2019
2. Examen de Rezidențiat Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, noiembrie 2018
3. Examen admitere Facultatea de Moașe și Asistente, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, iulie 2018
4. Secretar comisie examen ocupare post asistent universitar, Disciplina microbiologie II, Institutul Cantacuzino, Departamentul Învățământ Clinic 2, Facultatea de Medicină, Universitatea de

- Medicină și Farmacie „Carol Davila”. Examen susținut februarie 2018
5. Secretar comisie examen ocupare post sef de lucrari, Disciplina microbiologie II, Institutul Cantacuzino, Departamentul Învățământ Clinic 2, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”. Examen susținut iunie 2019
  6. Examen admitere Facultatea de Moașe și Asistente, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, iulie 2020
  7. Secretar examen biolog specialist/primar, Institutul Cantacuzino, București, august 2020
  8. Secretar comisie examen ocupare post asistent universitar, pozițiile 11 si 12, Disciplina microbiologie II, Institutul Cantacuzino, Departamentul Învățământ Clinic 2, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”. Examen susținut februarie 2021

### Conferințe/Congrese

1. Participant la a VIII-a Conferință Națională RoVaccin, 28 Februarie 2020, București, România
2. Speaker la OncoHelp Winter School - “Cancer immunotherapy”, ediția 3, Timișoara, România, 20-22 Februarie 2020, *A new actor on the oncology scene: The microbiome*
3. Participant la Conferința MicrobiotaMI 2020, Milano, Italia 5-7 Februarie 2020
4. Participant la ESCAIDE (European Scientific Conference on Applied Infectious Diseases Epidemiology), Stockholm, Suedia, 27-29 Noiembrie 2019
5. Prezentator la European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Amsterdam, Netherlands, 13-16 Aprilie 2019
6. Participant la Antibioterapia la pacientul critic, conferinta organizata de Societatea Romana de Anestezie si Terapie intensiva, in Bucuresti, 4 aprilie 2019
7. Participant la ESCAIDE (European Scientific Conference on Applied Infectious Diseases Epidemiology), Saint Julian’s, Malta, 21-23 Noiembrie 2018
8. Participant la Simpozionul Actualități și Perspective în Medicina Preventivă – 2018. Societatea Națională de Epidemiologie, București, România, 7 septembrie 2018
9. Prezentator la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, ediția a VI-a, 7-9 iunie 2018, București
10. Speaker la HPV Board Meeting, Mai 2018, București
11. Participant la ECCMID (European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases), 20-24 aprilie 2018, Madrid
12. Participant la Conferința națională RoVaccin, Martie 2018, București
13. Participant la Conferința „Hand Hygiene” 2018, București
14. Participant la Conferința Anuală de Imunologie, edition ediția 47, 4-6 Octombrie 2017, București, România
15. Participant la Conferința națională de Epidemiologie Septembrie 2017, București, România
16. Participant la Conferința națională RoVaccin 2017, București, România
17. Cercul de Microbiologie, organizat în cadrul UMF „Carol Davila”, de către domnul profesor doctor Mircea Ioan Popa (2011-); inițial am participat ca membru, din 2012 fac parte din echipa de organizare a cercului de microbiologie
18. Prezentator la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, ediția a IV-a, 2-4 iunie 2016, București

19. Participant la Conferința națională RoVaccin 2016, București
20. Participant la a II-a Conferință Națională de Echinococoză cu Participare Internațională în asociere cu al XXVI-lea Congres Mondial de Echinococoză – Echinococoză chistică și alveolară: Boli vechi – Provocări noi, 1-3 octombrie 2015, București
21. Prezentator la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, ediția a III-a, 28-30 mai 2015, București
22. Prezentator la Medicalis – Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 14-17 Mai 2015, Cluj Napoca, România
23. Prezentator la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, ediția a XVIII-a, 19-22 martie 2015, București, România
24. Prezentator la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, ediția a II-a, 2014, București
25. Participant la evenimentele din cadrul „Zilele Educației Medicale”, ediția a V-a, 30 aprilie - 13 mai 2012, București
26. Participant la seminarul de informare și educație financiară „Învață să alegi! Pensia privată, o decizie „tânără”, eveniment organizat de Comisia de Supraveghere a Sistemului de Pensii Private împreună cu UMFCD, 8 mai 2012, București
27. Participant la „Școala de iarnă SOMS 2011”, SOMS (*Scientific Organization of Medical Students*), 16-17 decembrie 2011, București
28. Participant la Seminarul cu titlul „Chirurgia dermatologică”, organizat de UMF „Carol Davila”, 27-28 octombrie 2011, București
29. Participant la „Forumul Internațional pentru Siguranța Rutieră”, Respectă viața! Road Safety. ediția a II-a, 27 octombrie 2011, București
30. Participare la evenimentele din cadrul „Zilele Educației Medicale”, ediția a IV, 2-15 mai 2011, București

### Cursuri/Școli de vară/Workshop-uri

1. Introduction to evidence-based methods and tools, ECDC 1-day training course, Saint Julian, Malta, 20 Noiembrie 2018
2. Participare la Prevention and control of antimicrobial resistance in the context of an overall “One health” approach to prevention and control of infections and reducing antimicrobial resistance, Sesiunea 9, Better Training for Safer Food initiative of the European Union, Stockholm, Suedia, 17-20 Septembrie, 2018
3. Participarea la Summer School on Vaccinology, 2-11 iulie 2017, Antwerpen, Belgia
4. Participarea la ASSET Summer School on Science in Society related issues in Pandemics, ediția 3, 30 mai – 1 iunie 2017, Roma, Italia, Institutul Superior de Sănătate
5. Participarea la workshopul „Prison Medicine”, în cadrul Medicalis – Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 14-17 Mai 2015, Cluj Napoca, România
6. Curs Noțiuni fundamentale de fitoterapie, ediția a II-a, 28 februarie-23 mai 2013, organizat de UMF „Carol Davila”, SSMB, Asociația Română a Medicilor Fitoterapeuți, București
7. Participare la workshopul Basic Life Suport din cadrul „Zilele Educației Medicale”, ediția a V-a, 30 aprilie - 13 mai 2012, București

8. Trainer la cursurile de prim-ajutor, din cadrul campaniei „Respectă Viața! Road Safety”, Societatea Studenților în Medicină din București, martie 2011, București

### Cursuri online

1. Webex Online Clarivate Analytics: Eugene Garfield inheritance – find out about the unique history of Web of Science”, 9 Februarie, 2018
2. Webex Clarivate Analytics ”How to identify founding sources”, 19 Februarie, 2018
3. Epidemics - the Dynamics of Infectious Diseases by The Pennsylvania State University on Coursera. Certificate earned on September 1, 2015 (Authenticity of this certificate can be verified at: <https://www.coursera.org/account/accomplishments/records/GN8TTJ89CFMJ> )
4. Project Management: The Basics for Success. University of California, Irvine, 2015
5. Bacteria and Chronic Infections, statement of accomplishment. University of Copenhagen. July 2, 2015
6. Writing in the Sciences, statement of accomplishment with distinction. Stanford University. November 9th, 2014 (Authenticity of this statement of accomplishment can be verified at: <https://verify.class.stanford.edu/SOA/f2bd29af81d640a780a7e70223782f4f> )

### Proiecte

1. Proiectul DECODE, PN3-P2-384, „Dezvoltarea unui vaccin peptidic profilactic pentru COVID-19 bazat pe epitopi”, Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare Medico-Militar „Cantacuzino”, Bucuresti (2020-prezent)
2. Proiectul RADAR, Selection and dissemination of antibiotic resistance genes from wastewater treatment plants into the aquatic environment and clinical reservoirs), PN-III-P4-ID-PCCF2016-0114, Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare Medico-Militar „Cantacuzino”, Bucuresti (Aprilie 2019-prezent)
3. Proiectul TORCH IT – practică firma BEIA, martie – august 2017, martie 2018, București, România
4. Proiectul ASSET (Action plan on Science in Society relate issues in Epidemics and Total pandemics) – Proiect FP7, Grant Agreement 612236, 24 septembrie 2016, București, România
5. Proiectul Heracles – Cystic Echinococcosis Project (FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1, Project number: 602051), Iulie 2015, Vaslui, Romania
6. Proiectul Conexio, Youth Academy, Mai 2014 și Martie-Aprilie 2013, București

### Granturi și premii

1. Grant competiție Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, proiect *Molecular characterization of the antimicrobial resistance patterns of bacterial isolates recovered from difficult to treat infections*, Service du Bacteriologie, Research Unit EA7361, Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre, Paris, France
2. Premiul 1 pentru lucrare prezentată oral la secțiunea Tânăra Cercetător, la Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII. **Preda M**, Serbanescu AA, Holban AM, Grumezescu AM, Mihai MM, Manolescu LCS, Popa LG, Popa MI. Effect of silver nanoparticles on biofilm produced by strains of *Pseudomonas aeruginosa* isolated from

- difficult to treat infections.
3. UEFISCDI – Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competiția 2019, Rezultate evaluare Lista 13, Articole publicate în anul 2019 pentru articol Manolescu LSC, Boeru C, Caruntu C, Dragomirescu CC, Goldis M, Jugulete G, Marin M, Popa GL, **Preda M**, Radu MC, Popa MI. A Romanian experience of syphilis in pregnancy and childbirth. *Midwifery*. 2019;78:58-63 doi: 10.1016/j.midw.2019.07.018. <https://uefiscdi.gov.ro/resource-823994?&wtok=&wtkps=XY5dDoIwEITv0mdBlvLncgdj4gmgW3AToITyIzHe3dIXo0+7mcw3MxVm+LloUVgmUVpMIhT9Cooeer8kY5QPM1Xb3LRTtnMA6jmYZg1qqneGww8o+LgxitQLLkqRFSWjzPLDkKMgGofb/SzzKC7iIkoLTzj0q5xigFQCSJA+NvXU9Y8Bt+7X6Ho37Xvd1xtaOh2aqQ0X3bBVxOHKeguraWZIOIG+Pw==&wchk=dfc8101d6d99c077e65925e718ad8f6f9782dcb5> Cod depunere PN-III-P1-1.1- PRECISI-2019- 37702
  4. UEFISCDI - Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competiția 2018, Rezultate evaluare Lista 7, Articole publicate în anul 2018 pentru articol Mihai MM, **Preda M**, Lungu I, Gestal MC, Popa MI, Holban AM. Nanocoatings for Chronic Wound Repair—Modulation of Microbial Colonization and Biofilm Formation. *Int J Mol Sci*. 2018;19(4), 1179 <https://doi.org/10.3390/ijms19041179>, submission cod PN-III-P1-1.1- PRECISI-2018- 25743, <https://uefiscdi.gov.ro/resource-85017%20?&wtok=&wtkps=XY5ZEoIwEETvkm+NTBYJwx0sqzwbEpZIEElkUcu7G/ix9Gu6pvp1d4Z7fHnkSLzRJPuooiCbubZ1P7ioTp6imqFRpryc23GbC8tGtwXX907hFj8gMctLSCQsIkTI2pPUIIhkMcRItL5dj6cdjyOmmIqkWomAfj8bBiA5AAe+xsqVOvwxENb9GkPvVKy9QbWdHmxBO1fRoSiNz7Whoykmmrm7yTtL0vcH&wchk=556d4341aed9aec142770cf8f4d323a0fdadd9ea>
  5. Premiul 1 la categoria Sănătate Publică pentru lucrarea Butoi ML, Huhu M, **Preda M**, Georgescu I, Ioghen O, Pleșca D, Stefanescu M, Popa MI, 2016, The vaccination issue - who is responsible? Retrospective study on 278 infants hospitalized in a University Center in Bucharest, lucrare prezentată oral la 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors (MedEspera), Chișinău, Republica Moldova, 12-14 mai 2016, abstract publicat în cartea conferinței, p. 75 ISBN 978-9975-3028-4-5
  6. Premiul pentru cea mai bună prezentare pentru lucrarea Gheorghe AS, **Preda M**, Niță AF, Popa GL, Popa MI. Awareness of Toxoplasmosis among pregnant women in Romania – a cross-sectional study, lucrare prezentată oral la Congress for Students in Biosanitary Research, ediția a doua, Granada, Spania. Martie 2016
  7. Premiul pentru cea mai bună prezentare pentru lucrarea Gheorghe AS, **Preda M**, Tănase AG, Popa GL, Popa MI. Romanian people’s awareness level on antibiotics and their behaviour towards consumption, lucrare prezentată oral la National Medical Students’ Conference, ediția 33. Alicante, Spania. octombrie 2015

## Societăți

- Membru al Societății Române de Microbiologie din ianuarie 2020
- Membru al European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases din Februarie 2019

## Listă lucrări științifice

### o Articole:

1. **Preda M**, Mihai MM, Popa L, Dițu M-L, Holban AM, Manolescu LCS, Popa GL, Gheorghe I, Muntean AA, Chifiriuc CM, Popa MI. Phenotypic and genotypic virulence features of staphylococcal

- strains isolated from difficult-to-treat skin and soft tissue infections. *PLoS ONE*. 2021;16(2): e0246478. **IF: 2,740** doi: 10.10371/journal.pone.0246478
2. **Preda M**, Mihai MM, Popa MI. Clinical effects of bacterial autologous vaccine in dermatological persistent infections. *Roum. Arch. Microbiol. Immunol.* 2020;79(3):165-169
  3. **Preda M**, Serbanescu AA, Mihai MM, Popa GL, Manolescu LCS, Popa MI. The Need to Develop New Antimicrobial Molecules, as Revealed by in vitro Assessment of Drug Resistance in Staphylococcal Skin Infections Treated with Autologous Bacterial Vaccine. *Rev. Chim.*, 2020, 71 (8): 292-303; <https://doi.org/10.37358/RC.20.8.8302> Disponibil la <https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=8302>
  4. **Preda M**, Popa MI. Biofilm production of *Pseudomonas aeruginosa* strains isolated from persistent infections. *Roum. Arch. Microbiol. Immunol.* 2020;79(2):88-93
  5. Gheorghe SA, Negru S, **Preda M**, Mihai MM, Manolescu LSC, Popa MI, Stănculeanu DL. Implicațiile microbiomului în inițierea și promovarea carcinogenezei. *Oncolog-Hematolog.ro*. 2020;51(2). Disponibil la: <https://www.medichub.ro/reviste-de-specialitate/oncolog-hematolog-ro/implicatiile-microbiomului-in-initierea-si-promovarea-carcinogenezei-id-3188-cmsid-68>
  6. Sandu I, Muntean MM, Toma Dumitrescu C, Muntean AA, **Preda M**, Dragomirescu CC, Popa MI, Jinga V. Characterization of the Mechanisms Underpinning Carbapenem Resistance in a Tertiary Urology Clinical Hospital - a Pilot Study. *Romanian Journal of Urology*. 2019;18(4):22-25. Disponibil la: <http://revista-urologia.ro/wp-content/uploads/2020/09/Characterization-of-the-Mechanisms-Underpinning-Carbapenem-Resistance-in-a-Tertiary-Urology-Clinical-Hospital-a-Pilot-Study.pdf>
  7. Manolescu LSC, Boeru C, Caruntu C, Dragomirescu CC, Goldis M, Jugulete G, Marin M, Popa GL, **Preda M**, Radu MC, Popa MI. A Romanian experience of syphilis in pregnancy and childbirth. *Midwifery*. 2019;78:58-63 doi: 10.1016/j.midw.2019.07.018. Epub 2019 Jul 25. **IF: 1.778**
  8. **Preda M**, Muntean AA, Muntean MM, Popa GL, Dragomirescu CC, Popa MI. Abordarea multidisciplinară a consumului de antibiotic. *Viața Medicală*. 2018;1497(40):3
  9. Mihai MM, **Preda M**, Lungu I, Gestal MC, Popa MI, Holban AM. Nanocoatings for Chronic Wound Repair - Modulation of Microbial Colonization and Biofilm Formation. *Int J Mol Sciences*. 2018;19(4):1179. **IF: 4.556**
  10. Benga AT, **Preda M**. HPV infection and immunization implementation strategies. *Infectio.ro*. 2018;54(2):17-20 10.26416/Inf.54.2.2018.1830
  11. Sima MR, **Preda M**, Zamfir AM, Manolescu LCS, Pleș L, Popa GL, Popa MI. Hepatitis B virus infection in pregnant women – a retrospective study. *Infectio.ro*. 2018;54(2):24-26 doi 10.26416/Inf.54.2.2018.1832
  12. **Preda M**, Holban AM, Dițu LM et al. Evaluation of the antibiotic susceptibility and virulence factors production in *Staphylococcus* spp. strains used to obtain autologous vaccine. *Infectio.ro*. 2018;54(2):27-31 doi 10.26416/Inf.54.2.2018.1833
  13. **Preda M**. Eficiența comparativă a diverselor metode de diagnostic în identificarea stafilococilor coagulază-negativi. *Infectio.ro*. 2018;53(1):47
  14. **Preda M**, Popa GL. Microbiota intestinală – o țintă terapeutică rațională în colitele severe. *Infectio.ro*. 2017;52(4):11-16
  15. Zoican OI, Hainăroșie R, **Preda M**, Zainea V, Călărașu R. Considerente particulare ale anesteziei în urgențele patologiei cervicale la consumatorii de droguri infectați cu HIV. *Infectio.ro*. 2017;52(4):26-30

16. Linares Fernández S, Marino C, **Preda M**. Participants' opinion on Antwerp Summer School on Vaccinology. Romanian Archives of Microbiology and Immunology. 2017;76(3-4):188-192
17. Crețu CM, **Preda M**, Mihăilescu P, Popescu F, Berghea CE, Cristodulo T, Popa GL. Overview on toxocarasis: clinical and laboratory diagnosis in presumed cases with negative ELISA. Romanian Archives of Microbiology and Immunology. 2017;76(2):108-114
18. Zoican OI, **Preda M**, Hainăroșie R, Zainea V, Călărășu R. Infecție cu *Pseudomonas aeruginosa* la un pacient cu particularități de anestezie și terapie intensivă din chirurgia cervicală. Infectio.ro. 2017;51(3):29-35
19. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**. Microbiota intestinală schimbă paradigmele în ciroza hepatică. Infectio.ro. 2017;51(3):5-9
20. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Microbiota intestinală schimbă paradigmele în sindromul intestinului iritabil. Infectio.ro. 2017;50(2):5-9
21. Crețu CM, **Preda M**, Mihăilescu P, Popescu F, Berghea CE, Popa GL. Limitele diagnosticului de laborator în toxocaroză umană. Infectio.ro. 2017;50(2):22-25
22. Gheorghe SA, **Preda M**. Școala de vară ASSET – din opiniile participanților. Infectio.ro. 2017;50(2):37-38
23. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. The intestinal microbiota reconfigures the boundaries of knowledge. Infectio.ro. 2017;49(1):5-9
24. **Preda M**, Sima RM, Pleș L. Microbiota în obstetrică. Infectio.ro. 2017;49(1):10-12
25. Gheorghe SA, **Preda M**, Popa GL, Popa MI. Tuberculosis, 135 years after the discovery of Koch's bacillus. Infectio.ro. 2017;49(1):25-27
26. Popa MI, **Preda M**, Popa GL, Gheorghe SA. Cu mâinile curate. Viața medicală. 2017;1424(18)
27. **Preda M**, Gheorghe SA, Popa GL, Popa MI. Infectio.ro, o evaluare. Infectio.ro. 2016;48(4):5-8
28. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Infecții intestinale ale epocii moderne: actualități privind formele severe de diaree provocate de *Clostridium difficile* și *Escherichia coli* enterohemoragic. Infectio.ro. 2016;48(4):15-20
29. Nica M, **Preda M**, Ceașu E. Endocardita infecțioasă pe valvă nativă cauzată de *Candida parapsilosis* și un stafilococ coagulazo-negativ. Infectio.ro. 2016;48(4):46-49
30. **Preda M**, Gheorghe SA, Popa GL, Popa MI. Date privind prevenirea și controlul gripei la debutul unui nou sezon. Infectio.ro. 2016;47(3):5-8
31. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Infecții intestinale ale epocii moderne: diareea călătorului din perspectiva medicinei preventive. Infectio.ro. 2016;47(3):9-13
32. **Preda M**. Diagnosticul precoce al endocarditei infecțioase prin efectuarea examenului clinic complet. Infectio.ro. 2016;47(3):18-20
33. Muntean AA, Moisoiu A, Muntean MM, Tănase A, **Preda M**, Ioghen O, Ioghen MR, Gheorghe SA, Zaharia DC, Bogdan MA, Popa MI. Sensibilitatea la antibiotice și chimioterapice a microorganismelor izolate de la pacienți cu afecțiuni bronho-pulmonare, în Institutul „Marius Nasta”, în 2015. Infectio.ro. 2016;47(3):24-37
34. Gheorghe AS, **Preda M**, Popa GL. Tinea pedis – noțiuni de diagnostic, tratament și modalități de prevenție utile în practica medicinei de familie. Medic.ro. 2016;113(5):80-82
35. **Preda M**, Popa GL, Popa MI. Consultări cetățenești cu impact european. Viața Medicală. 2016;1394(40):9

36. Popa GL, **Preda M**, Gheorghe SA, Popa MI. Infecțiile intestinale ale epocii moderne: diareea călătorului prin ochiul clinicianului. *Infectio.ro*. 2016;46(2):5-9
37. **Preda M**. Date privind actualitatea endocarditei infecțioase. *Infectio.ro*. 2016;46(2):10-13
38. Huhu MR, Butoi ML, Georgescu I, **Preda M**, Ioghen OC, Ștefănescu M, Popa MI, Pleșca DA. Vaccinarea încotro? Studiu retrospectiv într-o clinică de pediatrie. *Infectio.ro*. 2016;46(2):22-26
39. Gheorghe AS, **Preda M**, Popa GL, Popa MI. Considerații și perspective asupra actualei strategii de vaccinare anti-pertussis. *Infectio.ro*. 2016;46(2):37-39
40. Popa GL, **Preda M**, Gheorghe AS, Popa MI. Infecțiile intestinale ale epocii moderne: diareea călătorului, prin lupa microbiologului. *Infectio.ro*. 2016;45(1):5-10
41. Popa GL, Gheorghe AS, **Preda M**, Popa MI. Experiența recentă a Belgiei referitoare la difterie și necesitatea luării unor măsuri de precauție globale pentru a preîntâmpina viitoare cazuri fatale. *Infectio.ro*. 2016;45(1):25-27
42. **Preda M**, Pavelescu C, Diaconu C. Evoluția unui abces pulmonar. *Infectio.ro*. 2016;45(1):28-32
43. Stan M, **Preda M**, Gheorghe AS, Popa GL. Polimorfismul infecției cu Citomegalovirus la sugar. *Infectio.ro*. 2016;45(1):41-44
44. Gheorghe AS, Ioghen OC, **Preda M**. Voluntariat în cadrul proiectului european HERACLES – experiență privită prin ochii unor studenți la Medicină. *Infectio.ro*. 2016;45(1):45-49
45. Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Prevenirea complicațiilor infecțioase la pacienții cu picior diabetic. *Medic.ro*. 2016;111(suppl3):66-69
46. **Preda M**, Gheorghe SA, Popa MI. Infecțiile în hipertensiunea arterială: o posibilă contribuție etiologică. *Medic.ro*. 2016;110(suppl2):58-61
47. Gheorghe AS, **Preda M**, Popa MI. Tratamentul și prevenirea infecțiilor de tract urinar la femei - implicații în practica medicilor de familie. *Medic.ro*. 2016;109(1):67-72
48. **Preda M**, Gheorghe AS, Popa GL. Prevenirea infecțiilor de tract urinar la bărbați prin tratarea corectă a hiperplaziei benigne de prostată. *Medic.ro*. 2016;109(1):78-83
49. Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Vaccinul împotriva rubeolei, rujeolei și oreionului în România. Rolul medicilor de familie în creșterea complianței pentru imunizare. *Medic.ro*. 2015;108(suppl6):62-66
50. Popa GL, Gheorghe AS, **Preda M**, Popa MI. Factori ajustabili în prevenirea extinderii rezistenței la antibiotice și chimioterapice: nivelul de cunoștințe și comportamentul față de tratament al populației din România. *Viața Medicală*. 2015;1350(48):15
51. **Preda M**, Gheorghe AS. Poliomielita, la granița cu o nouă izbucnire epidemică. *Infectio.ro*. 2015;44(4):5-10
52. Gheorghe AS, **Preda M**, Popa GL, Popa MI. O boală potențial fatală ce poate fi prevenită prin vaccinare produce o victimă în Spania și alertează întreaga lume cu privire la riscul existent. *Infectio.ro*. 2015;43(3):5-9
53. **Preda M**, Gheorghe AS, Preoșescu L. Hepatita în epoca noastră – probleme și soluții terapeutice. *Infectio.ro*. 2015;42(2):29-34
54. Ioghen OC, Huhu MR, **Preda M**, Tapoi C, Muntean AA, Petraru N. Infecții orale și pulmonare cu *Candida spp.* – studiu retrospectiv. *Infectio.ro*. 2015;41(1):15-16
55. Mitran CI, Florea MM, **Preda M**, Mitran MI, Bogdan MA. Detectare, tratament și noi ținte terapeutice în tuberculoza cu germeni care prezintă rezistență multiplă la medicamentele antituberculoase. *Infectio.ro*. 2015;41(1):36-39

56. **Preda M**, Mărgărit C, Scafa-Udriște A. Vulnerabilitatea la infecții a pacienților cu insuficiență cardiacă și comorbidități. *Infectio.ro*. 2014;39(3):42-45

○ **Capitole:**

1. Popa GL, Muntean AA, **Preda M**, Muntean MM, Popa MI, Diagnosticul de laborator în infecțiile bacteriene în *Tratat de boli infecțioase*, Volum 1, Editura Medicală, 2020
2. **Preda M**, Mihai MM, Oțelea TC, Popa MI, Holban AM, Effects of coffee on intestinal microbiota, immunity and disease, in book: *Caffeinated and Cocoa Based Beverages*, Elsevier, January 2019, doi: 10.1016/B978-0-12-815864-7.00012-X ISBN 978-0-12-815864-7
3. **Preda M**, Mihai MM, Șerbănescu AA, Popa MI, Holban AM, Natural fibres in beverages packaging, in book *Trends in beverage packaging*, Elsevier, January 2019, doi: 10.1016/B978-0-12-816683-3.00014-1 ISBN 9780128166833
4. Popa GL, **Preda M**, Popa MI, Microbiomul tractului genital inferior în *Tratat de patologie a tractului genital inferior*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2018
5. Popa GL, **Preda M**. Teste de identificare având la bază diferite caractere biochimice ale bacteriilor și fungilor, în Popa MI, *Diagnosticul de laborator în microbiologie*. Editura Renaissance, București, 2014
6. Popa MI, Popa GL, **Preda M**, Diagnosticul de laborator în infecțiile produse de *Bacillus anthracis*, în Popa MI, *Diagnosticul de laborator în microbiologie*. Editura Renaissance, București, 2014
7. Popa GL, **Preda M**. Genul Enterobius, în GL Popa, *Parazitologie Medicală*. Editura Renaissance, București, 2014

○ **Abstracte ale lucrărilor prezentate în congrese și conferințe:**

1. **Preda M**, Serbanescu AA, Holban AM, Grumezescu AM, Mihai MM, Manolescu LCS, Popa LG, Popa MI. Effect of silver nanoparticles on biofilm produced by strains of *Pseudomonas aeruginosa* isolated from difficult to treat infections. Lucrare prezentată oral la secțiunea Tâнар Cercetător, la *Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII*. Lucrarea a primit premiul 1. Poster ID 46, abstract publicat in *Mædica J Clin Med, 2020;55Suppl:13, ISSN 2501-6903*
2. **Preda M**, Manolescu LCS, Holban AM, Ditu ML, Mihai MM, Chifiriuc MC, Popa LG, Popa MI. Virulence factors produced by *Escherichia coli* isolated in recurrent urinary tract infections. Lucrare prezentată poster la *Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII*. Poster ID 47, abstract publicat in *Mædica J Clin Med, 2020;15Suppl:13, ISSN 2501-6903*
3. Serbanescu AA, **Preda M**, Holban AM, Grumezescu AM, Mihai MM, Manolescu LCS, Lazar V, Popa GL, Popa MI. Effect of silver nanoparticles on multidrug resistant Gram-negative bacterial strains evaluated by determination of minimum inhibitory concentration. Lucrare prezentată poster la *Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII*. Poster ID 89, abstract publicat in *Mædica J Clin Med, 2020;15Suppl:16, ISSN 2501-6903*
4. Similea L, Andronoiu A, Preda M, Popa GL, Popa MI, Manolescu LCS. Nurse's Role in the Diagnosis, Care and Treatment of Cervical Dyspoasia of HPV Etiology. Lucrare prezentată poster la *Congresul*

- Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII. Poster ID 66, abstract publicat în *Mædica J Clin Med*, 2020;15Suppl:30, ISSN 2501-6903
5. Manolescu LCS, **Preda M**, Moraru S, Popa GL, Popa MI. Knowledge, Attitudes and Practices of Parents Whose Children Enter the First Time in Communities. Lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, 26-28 Noiembrie 2020, ediția VIII. Poster ID 67, abstract publicat în *Mædica J Clin Med*, 2020;15Suppl:31, ISSN 2501-6903
  6. **Preda M**, Gheorghe AS, Holban AM, Dițu LM, Mihai MM, Manolescu CSL, Popa GL, Popa MI. Biofilm and soluble virulence factors produced by *Staphylococcus* spp. strains isolated from skin microbiota in people with acne, prezentare poster și orală susținută la Congres MicrobiotaMi, Milano, Februarie 2020
  7. Dumitru C, **Preda M**, Manolescu LCS, Popa GL, Popa MI. The impact of medical training on the level of antibiotic knowledge and behaviour of medical nurses students. ESCAIDE (European Scientific Conference on Applied Infectious Diseases Epidemiology), Stockholm, Suedia, 27-29 Noiembrie 2019
  8. **Preda M**, Danciulescu O, Ditu ML, Holban, Serbanescu AA, Popa MI. Soluble virulence factors in *Staphylococcus* spp. isolated from skin infections. Lucrare susținută oral în secțiunea Premiul Tânărului Cercetător (Specialități Preclinice). Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 7, București, România, 10-12 octombrie 2019, (Poster ID 200); abstract publicat suplimentul *Mædica J Clin Med*, 2019;14Suppl:12, ISSN 2501-6903
  9. Popa GL, Manolescu CLS, **Preda M**, Popa MI. Train the future trainers in the fight against antimicrobial resistance. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 7, București, România, 10-12 octombrie 2019, (Poster ID 183); abstract publicat în suplimentul *Mædica J Clin Med*, 2019;14Suppl:88, ISSN 2501-6903
  10. Radu CM, **Preda M**, Boeur CA, Marin ML, Goldis M, Manolescu LSC, Popa GL, Popa MI. Hepatitis B virus infection, still an important problem in Romania. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 7, București, România, 10-12 octombrie 2019, (Poster ID 35); abstract publicat în suplimentul *Mædica J Clin Med*, 2019;14Suppl:62, ISSN 2501-6903
  11. Jipa M, Muntean MM, Muntean AA, **Preda M**, Popa GL, Dragomirescu CC, Popa MI. Phenotypic and genotypic detection methods for colistin resistance in Gram negative bacteria. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 7, București, România, 10-12 octombrie 2019, (Poster ID 253); abstract publicat în suplimentul *Mædica J Clin Med*, 2019;14Suppl:57, ISSN 2501-6903
  12. **Preda M**, Senteș M, Muntean MM, Muntean AA, Dragomirescu CC, Popa MI. Slow decreasing penicillin resistance in *Staphylococcus* spp. strains isolated from difficult to treat infections. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 7, București, România, 10-12 octombrie 2019, (Poster ID 199); abstract publicat în suplimentul *Mædica J Clin Med*, 2019;14Suppl:54, ISSN 2501-6903
  13. **Preda M**, Holban AM, Ditu ML, Muntean MM, Muntean AA, Popa GL, Dragomirescu CC, Popa MI. Soluble virulence factors and biofilm production in bacterial strains isolated from difficult-to-treat infections. Secțiunea Poster, Titlul sesiunii: Biofilm formation during infection, Numărul prezentării: P0562, The 29th ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Amsterdam, Olanda, 13–16 aprilie 2019
  14. Muntean AA, Muntean MM, **Preda M**, Cristea D, Ciontea S, Popa GL, Dragomirescu CC, Popa MI. Phenotypic detection of carbapenemase production in Gram-negative bacilli included in the ESKAPE pathogens. Secțiunea Poster, Titlul sesiunii: Carbapenemases around the globe, Numărul prezentării: P1296, The 29th ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Amsterdam, Olanda, 13–16 aprilie 2019

15. Taftă SA, **Preda M**, Manolescu LCS, Popa GL, Popa MI. Genetic characteristics of *Escherichia coli* and mechanisms involved in persistent urinary tract infections. MEDICS, 11-14 aprilie 2019, București, România
16. Pintilie AR, Popa GL, Mladin AM, Taftă SA, **Preda M**, Manolescu LCS, Muntean MM, Muntean AA, Popa MI. Knowledge about toxoplasmosis among pregnant women in Romania. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):65, ISSN 2501-6903; (Poster ID 105)
17. Sima RM, **Preda M**, Zamfir AM, Manolescu LCS, Popa GL, Popa MI. The importance of properly investigating pregnancies in order to early detect HBV infection and prevent mother-to-child transmission. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):77, ISSN 2501-6903; (Poster ID 166)
18. **Preda M**, Muntean MM, Muntean AA, Popa DB, Manolescu LCS, Popa GL, Popa MI. Antibiotic knowledge of medical nurse students from first to last faculty year. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):78, ISSN 2501-6903; (Poster ID 168)
19. Nadrag C, Suciu G, Matei D, Conu R, Suciu I, Zaharia C, Manolescu L, **Preda M**, Popa G, Popa MI. An informational platform for preventive healthcare: TORCH. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):85, ISSN 2501-6903; (Poster ID 210)
20. Suciu G, Pasat A, Balaceanu C, Manolescu L, **Preda M**, Popa MI. IoT Platform for Enhancing the Quality of Life: ESTABLISH. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, (Poster ID 227); abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):90, ISSN 2501-6903
21. Hainăroșie R, Mladin AM, Zoican OI, Pintilie AR, **Preda M**, Zainea V, Popa MI. Endoscopic approach of nasopharyngeal angiofibroma. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):104, ISSN 2501-6903; (Poster ID 104)
22. Manolescu L, Boeru C, Radu MC, Goldis M, Popa GL, Dragodan A, **Preda M**, Popa MI. Infection with *Treponema pallidum* in pregnant women from Ploiesti, Romania. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):33-34, ISSN 2501-6903; (Poster ID 11)
23. Popa GL, **Preda M**, Popa MIG, Popa MI. To prevent epidemics and pandemics through Science in Society actions in research. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):44, ISSN 2501-6903, (Poster ID 207)
24. **Preda M**, Muntean MM, Muntean AA, Dragomirescu CC, Popa MI, Chersulick E. Perspectives in the treatment of persistent infections: autologous bacterial vaccine. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2018;13(16):13, ISSN 2501-6903, (Oral Presentation ID 162, Secțiunea Premiul Tânărul Cercetător)
25. Muntean MM, Muntean AA, **Preda M**, Sandu I, Toma Dumitrescu C, Jinga V, Popa MI. Month-long analysis of resistance profiles and carbapenemase production among isolates from urinary tract infections.

- Carol Davila University of Medicine and Pharmacy Congress, 6<sup>th</sup> edition, Bucharest, June 7-9, 2018, Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 6, București, România, 7-9 Iunie 2018, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2018;13(16):14, ISSN 2501-6903 (Oral Presentation ID 190, Secțiunea Premiul Tânărul Cercetător)
26. Gogu AA, **Preda M**, Popa MIG, Popa MI. Microcalorimetric bacterial identification for periprosthetic knee infection. MEDICS. 19-22 Aprilie 2018, București, abstract publicat în cartea de abstracte a congresului ISSN 2501-3882
  27. Popa GL, Moisoiu A, Gheorghe AS, **Preda M**, Ioghen OC, Popa MI. Characteristics of patients with pulmonary multidrug resistant tuberculosis. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):104, ISSN 2501-6903
  28. Popa GL, Moisoiu A, **Preda M**, Gheorghe AS, Ioghen MR, Popa MI. The picture of pulmonary tuberculosis in young patients. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):104, ISSN 2501-6903
  29. Popa GL, **Preda M**, Crețu CM. The importance of western blot technique in toxocariasis serological diagnosis. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):31, ISSN 2501-6903
  30. **Preda M**, Popa MIG, Gheorghe AS, Ion AV, Popa GL, Popa MI. Data regarding the behavior impact of cars' passengers on their health as well as the potential public health impact. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):165, ISSN 2501-6903
  31. Manolescu LSC, Boidache L, Popa GL, Dragomirescu CC, **Preda M**, Popa MI. Data on opinions and attitudes toward influenza vaccination in health professionals from Bucharest. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):93, ISSN 2501-6903
  32. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MIG, Ion AV, Popa MI. Who is responsible for communicating public health information? An application to pandemic preparedness. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):30, ISSN 2501-6903
  33. Manolescu LSC, Alecu DR, Popa GL, Dragomirescu CC, **Preda M**, Popa MI. The level of knowledge and understanding the use of HPV vaccine in medical students from Bucharest. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):94, ISSN 2501-6903
  34. **Preda M**, Gheorghe SA, Popa GL, Popa MI, Nica M, Ceaușu EI. The importance of microbiological diagnosis in supporting the recommendations of guidelines regarding the antibiotic susceptibility of germs involved in the aetiology of infective endocarditis. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):32, ISSN 2501-6903
  35. Ioghen MR, Ioghen OC, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MI. Sharing medical information and advice on social media among romanian pregnant women and mothers. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mădica J Clin Med, 2017;12(15):89, ISSN 2501-6903

36. Băjenaru OL, **Preda M**, Tiu C. Early diagnostic of the progressive multifocal leukoencephalopathy – clinical and imagistic consideration. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul, 2017;12(15):52, ISSN 2501-6903
37. Moisoiu A, Popa GL, Gheorghe AS, **Preda M**, Popa MI. Multidrug-resistant and extensively drug-resistant tuberculosis in a national reference center – one-year retrospective study. Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 5, București, Mai 2017, abstract publicat în suplimentul Mædica J Clin Med, 2017;12(15):98, ISSN 2501-6903
38. Popa MI, Popa GL, **Preda M**, Gheorghe AS, Niță AF, Huhu MR, Ioghen OC. Awareness and practices of pregnant women from Romania towards vaccination and other prevention methods for congenital rubella syndrome. ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 27, Viena, Aprilie 2017 (Prezentare orală OS058)
39. Popa MI, Cretu CM, Janta D, Popa GL, Popa C, Tamarozzi F, Petrutescu M, Mastalier B, Mihailescu P, Gheorghe AS, **Preda M**, Casulli A. Taking action to increase the public knowledge and epidemiological data on neglected infectious diseases: experience from the HERACLES project in Romania. ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 27, Viena, Aprilie 2017 (Prezentare orală OS0894)
40. Moisoiu A, Gheorghe AS, **Preda M**, Muntean MM, Muntean AA, Popa GL, Popa MI. Resistance patterns of multidrug-resistant *Mycobacterium tuberculosis* strains – a seven-year retrospective study from Romania. ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 27, Viena, Aprilie 2017 (poster EP0418)
41. Popa GL, Gheorghe AS, **Preda M**, Niță AF, Ioghen OC, Huhu MR, Manolescu L, Popa MI. Exposure to risk factors for *Toxoplasma gondii* infection in pregnant women from Romania. ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 27, Viena, Aprilie 2017 (poster P0802)
42. Macarie O, Bogdan G, Gheorghe SA, **Preda M**, Beneficiile implicării cetățenilor în pregătirea și reacția la epidemii și pandemii, 2016, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția XX, București, România. Abstract publicat în cartea de abstracte a congresului
43. Bidea A, Simion I, **Preda M**, Gheorghe SA, Date privind portajul microbian la nivel nazal și faringian în cazul studenților Facultății de Medicină, 2016, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția XX, București, România. Abstract publicat în cartea de abstracte a congresului
44. **Preda M**, Gheorghe AS, Niță AF, Ioghen OC, Huhu MR, Popa GL, Popa MI, The compliance rate to the National Immunization Program Schedule in Romania – defining causes and means of improvement, poster prezentat la ESCAIDE (European Scientific Conference on Applied Infectious Disease Epidemiology), 28-30 Noiembrie, 2016, Stockholm, Suedia. Abstract (ID 374) publicat în cartea de abstracte la pagina 126
45. Gheorghe AS, Popa GL, Niță AF, **Preda M**, Huhu MR, Ioghen OC, Popa MI, 2016, A cross-sectional survey among Romanian pregnant women regarding attitudes and knowledge about rubella, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în Mædica J Clin Med, 2016;11:21-22, ISSN 1841-9038
46. Popa GL, Gheorghe SA, **Preda M**, Popa MG, Popa MI, 2016, Data regarding the distribution of seasonal 2015-2016 influenza vaccines among family doctors from the South of Romania, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în Mædica J Clin Med, 2016;11:36-37, ISSN 1841-9038

47. **Preda M**, Nica M, Gheorghe SA, Popa GL, Popa MI, Ceaușu E, 2016, Infective endocarditis, isolated germs and their susceptibility to antibiotics, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:101, ISSN 1841-9038
48. Popa GL, **Preda M**, Gheorghe SA, Huhu MR, Ioghen OC, Niță AF, Popa MI, 2016, The role of the family doctor in increasing the compliance to the immunization program, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:33-34, ISSN 1841-9038
49. Muntean AA, Moisoiu A, Florea MM, Huhu MR, Ioghen OC, Gheorghe AS, Tanase AG, Dumitrache AM, **Preda M**, Zaharia DC, Bogdan MA, Popa MI, 2016, Antibiotic susceptibility profiles of potential respiratory pathogens in samples taken from inpatients of the „Marius Nasta” Institute in Romania 2010-2013, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:42, ISSN 1841-9038
50. Drăgoțoiu RM, Popa GL, Manolescu L, **Preda M**, Gheorghe SA, Popa MI, 2016, Genetics bridges specialties that medical students learn, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:95-96, ISSN 1841-9038
51. Niță AF, Huhu MR, Hagi DP, **Preda M**, Ioghen OC, Popa MI, 2016, Influenza and seasonal influenza vaccine – where do we stand?, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:120-121, ISSN 1841-9038
52. Popa MI, Stefanescu M, Butoi ML, Ioghen OC, **Preda M**, Pleșca DA, 2016, Risk factors for respiratory tract infections in infants, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția 4, București 2-4 iunie 2016, abstract publicat în *Mădica J Clin Med*, 2016;11:125, ISSN 1841-9038
53. Georgescu I, **Preda M**, Huhu M, Butoi ML, Ioghen OC, Stefanescu M, Plesca D, Popa MI, 2016, Adolescent motherhood and its public health implications, lucrare prezentată oral la 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors MedEspera, Chișinău, Republica Moldova, 12-14 mai 2016, abstract publicat în cartea conferinței, p. 74, ISBN 978-9975-3028-4-5
54. Butoi ML, Huhu M, **Preda M**, Georgescu I, Ioghen O, Pleșca D, Stefanescu M, Popa MI, 2016, The vaccination issue - who is responsible? Retrospective study on 278 infants hospitalized in a University Center in Bucharest, lucrare prezentată oral la 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors MedEspera), Chișinău, Republica Moldova, 12-14 mai 2016, abstract publicat în cartea conferinței, p. 75 (premiul 1 la categoria Sănătate Publică) ISBN 978-9975-3028-4-5
55. Cojocar A, **Preda M**, Gheorghe AS, Popa MIG, Ionescu A, Popa GL, Popa MI, 2016, The importance of correct knowledge on vaccination, in Romania, lucrare prezentată poster la MEDICS (Medical International Conference for Students), București 14-17 aprilie 2016, abstract publicat în cartea conferinței, pag. 84 ISSN 2501-3882
56. Popa GL, Gheorghe AS, **Preda M**, Huhu MR, Ioghen OC, Popa MI. Listeriosis attitudes and knowledge in pregnant women from Romania, lucrare prezentată poster la ECCMID (European

- Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 26, Amsterdam, Aprilie 2016 (poster EV0846)
57. Popa GL, Popa MI, Popa AC, Constantin C, Dragomirescu CC, Jantă DG, Mastalier B, Mihăilescu P, Petruțescu M, Gheorghe AS, **Preda M**, Crețu CM. Cystic echinococcosis, a neglected disease to be better investigated in a rural area of Romania, lucrare prezentată poster la ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases), ediția 26, Amsterdam, Aprilie 2016 (poster EV0818)
  58. Gheorghe AS, **Preda M**, Niță AF, Popa GL, Popa MI. Awareness of Toxoplasmosis among pregnant women in Romania – a cross-sectional study, lucrare prezentată oral la Congress for Students in Biosanitary Research, ediția a doua, Granada, Spania. Martie 2016 (premiul pentru cea mai bună prezentare)
  59. Manea ID, Popa MIG, Ion AV, **Preda M**, Popa MI, A practica medicina în România sau în străinătate, studiu cu relevanță actuală ce impune o modificare de abordare la nivel național, pentru pacienți, studenți, medici și sistemul de sănătate, lucrare prezentată oral la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția XIX, București, decembrie 2015
  60. Ciobanu S, Popa MIG, Gheorghe SA, **Preda M**, 2015, Prevenire prin cunoaștere, informații privind infecția HIV-SIDA, nivelul de cunoștințe și opinii ale colegilor din primul an de studiu în cadrul facultății de medicină, lucrare prezentată oral la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția XIX, București, decembrie 2015
  61. Gheorghe AS, **Preda M**, Tănase AG, Popa GL, Popa MI. Romanian people's awareness level on antibiotics and their behaviour towards consumption, lucrare prezentată oral la National Medical Students' Conference, ediția 33. Alicante, Spania. octombrie 2015 (premiul pentru cea mai bună prezentare)
  62. **Preda M**, Scafa-Udriște A, Predictors of hospitalization period in patients with heart failure - clinical study, lucrare prezentată oral la Cardiology National Congress, Sinaia, septembrie 2015
  63. Muntean AA, Moisoiu A, Florea MM, Huhu MR, Ioghen OC, Gheorghe AS, Tanase AG, Dumitrache AM, Preda M, Zaharia DC, Bogdan MA, Popa MI. Antibiotic susceptibility profiles of potential respiratory pathogens in samples taken from inpatients of the "Marius Nasta" Institute in Romania. European Update Congress in Pneumology - Pneumo Update Europe, ediția 2, Budapesta, June 2015
  64. Muntean AA, Moisoiu A, Florea MM, Huhu MR, Ioghen OC, Gheorghe AS, Tănase AG, Dumitrache AM, **Preda M**, Zaharia DC, Bogdan MA, Popa MI, The incidence and antibiotic susceptibility profile of ESKAPE pathogens in respiratory samples collected in a tertiary center for pulmonary medicine: a retrospective analysis for 2013, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a treia, București, 28-30 mai 2015, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2015;10:120, ISSN 1841-9038
  65. **Preda M**, Călmăc L, Bătăilă V, Zaharescu CI, Scafa – Udriște A, The influence of coronary artery anomalies in the vascularization of the heart – clinical study, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a treia, București, 28-30 mai 2015, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2015;10:158, ISSN 1841-9038
  66. **Preda M**, Băjenaru OL, Nicolae H, Anticoagulation versus antiplatelet therapy after ischemic stroke – case report, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția

- a treia, București, 28-30 mai 2015, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2015;10:159, ISSN 1841-9038
67. Băjenaru OL, **Preda M**, Vasile M, A rare case of generalized dystonia in an adolescent patient, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a treia, București, 28-30 mai 2015, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2015;10:23, ISSN 1841-9038
68. **Preda M**, Ioghen OC, Huhu MR, Băjenaru OL, Scafa-Udriște A, The influence of serum creatinine in the outcome of patients with heart failure, lucrare prezentată oral la Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, ediția XVI, Cluj-Napoca, 14-17 mai 2015
69. Ioghen OC, Huhu MR, Țăpoi C, Gheorghe AS, **Preda M**, Popa MI, Sputum and Tracheal Aspirate Samples Positive for *Candida* spp.: Colonization or Infection?, lucrare prezentată oral la Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, ediția XVI, Cluj-Napoca, 14-17 mai 2015
70. **Preda M**, Scafa – Udriște A, Huhu MR, Ioghen OC, The correlation between potassium value on admission and hospitalization period in patients with heart failure, lucrare prezentată poster la Congresul Asociației Medicale Române, București, 16-18 aprilie 2015
71. **Preda M**, Scafa - Udriște A, Tănase GA, Horodinschi RN, The influence of the ejection fraction and hiponatremia in patients with heart failure, lucrare prezentată oral la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția XVIII, București, 19-22 Martie 2015, abstract publicat în cartea abstracte la pagina 74, ISSN 2285-9438
72. **Preda M**, Mărgărit C, Scafa-Udriște A, Particularities in clinical presentation of Takotsubo cardiomyopathy – a clinical study, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a doua, București, mai 2014, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2014;9 ISSN 1841-9038
73. Mărgărit C, **Preda M**, Scafa-Udriște A, Fruntelată A, Huge Primary Pleomorphic Leiomyosarcoma in the Right Atrium and Ventricle in a Paucisymptomatic Young Male: a Case Report, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a doua, București, mai 2014, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2014;9 ISSN 1841-9038
74. Florea MM, **Preda M**, Tănase AG, Vlad E, Date privind sensibilitatea la antibiotice a germenilor cel mai frecvent izolați din diferite leziuni cutanate, lucrare prezentată oral la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția a XVII-a, 5-8 decembrie 2013, București
75. Niță AF, Neagu EC, Popa GL, Gheorghe AS, Mihai A, Mitran CI, Mitran MI, **Preda M**, Florea MM, Mocanu RA, Popa MI, Important Results for Prevention of Congenital Infections, lucrare prezentată poster la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, prima ediție, București, iunie 2013, abstract publicat în suplimentul revistei *Mædica J Clin Med*, 2013;8 ISSN 1841-9038

## Voluntar

1. în Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare Medico-Militar „Cantacuzino” din Octombrie 2017 - prezent
2. Proiectul TORCH IT – practică firma BEIA, martie – august 2017; martie 2018
3. „Consultările cetățenești”, Proiectul ASSET, 24 septembrie 2016, București, România
4. Congresul mondial de Echinococoză, 1-3 octombrie 2015, București
5. Proiectul FP7 Heracles (iulie 2015)
6. Proiectul Conexio, Youth Academy, Mai 2014, București
7. „Donează sânge! Fii erou!”, organizat de Societatea Studenților în Medicină din București, 22-26 aprilie 2013, București
8. Proiectul Conexio, Youth Academy, Martie-Aprilie 2013, București
9. Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Societatea Studenților în Medicină din București, 6-9 decembrie 2012, București
10. „Zilele Siguranței Rutiere” – Respectă viața! Road safety. Societatea Studenților în Medicină din București, 15-20 mai 2012, Florești-Prahova, București, Zalău
11. „Donează sânge! Fii erou!”, Societatea Studenților în Medicină din București, 7-11 mai 2012, București
12. „Apel pentru o lume fără tuberculoză” din cadrul proiectului „împreună învingem tuberculoza”, Societatea Studenților în Medicină din București, 19-23 martie 2012, București
13. Freez mob organizat cu ocazia „Zilei Mondiale de Luptă împotriva tuberculozei”, Societatea Studenților în Medicină din București, 21 martie 2012, București
14. „Respectă viața! Road safety.” Societatea Studenților în Medicină din București, 19 martie 2012, București
15. Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, ediția a XV-a. Societatea Studenților în Medicină din București, 30 noiembrie – 4 decembrie 2011, București
16. „Ziua Mondială pentru Comemorarea Victimelor Accidentelor Rutiere”. Respectă Viața! Road Safety. Societatea Studenților în Medicină din București, 20 noiembrie 2011, București
17. „Donează sânge! Fii erou!”, Societatea Studenților în Medicină din București, 11,12, 17, 20, 21 octombrie 2011, București
18. Campanie „Respectă Viața! Road Safety.” Societatea Studenților în Medicină din București, aprilie-iunie 2011, București
19. „Donează sânge! Fii erou!”, Societatea Studenților în Medicină din București, 23-27 mai 2011, București
20. Simularea examenului de admitere, Facultatea de Medicină, UMF „Carol Davila”, ediția a II-a, Societatea Studenților în Medicină din București, 21 mai 2011, București
21. TransMed, proiect național al Federației Asociațiilor Studenților în Medicină din România, 28 martie – 3 aprilie 2011
22. Campanie „Respectă Viața! Road Safety.” Societatea Studenților în Medicină din București, ianuarie - martie 2011, București
23. Campanie de informare „HPV și Cancerul de col uterin”, ediția a VII-a, Societatea Studenților în Medicină din București, 22 noiembrie – 3 decembrie 2010, București

## ABILITĂȚI PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi	ÎNȚELEGERE		VORBIT		SCRIS
	Ascultare	Citit	Interacțiune	Producere	
Engleză	C1	C1	C1	C1	B2
Franceză	B2	B2	B1	B2	B1
Spaniolă	B1	B1	A2	A1	A1

### Abilități sociale și comunicare

- de încredere
- bună abilitate de adaptare
- abilități bune de comunicare
- sociabilă, dinamică
- optimistă, flexibilă

### Abilități organizatorice

- organizat
- muncitor
- atentă la detalii
- ambițioasă
- experiență de organizare echipe

### Abilități digitale

- abilitate de a edita și prelucra date folosind Epi Info
- abilitate de a edita și prelucra date folosind IBM SPSS Statistics
- abilitate de a edita și prelucra date folosind Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Publisher)
- abilitate de a edita și prelucra referințe folosind diverse programe (Mendeley, Zotero, F1000)
- abilitate de a edita și prelucra date folosind SnapGene, 4peaks, Serial Cloner

Permis de conducere categoria B

7 Februarie 2021