

## Curriculum vitae

### Informații personale

Nume / Prenume **Coculescu Bogdan-Ioan**

### Experiența profesională

Perioada	1 nov. 2020 - prezent
Funcția/postul ocupat	Șef serviciu (colonel medic) Protecție medicală CBRN (Chimic, Biologic, Radiologic, Nuclear) (din 01.08.2021)
Numele angajatorului	Șef serviciu Bacteriologie, Parazitologie, Micologie (până la 31.07.2021) Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”
Perioada	1 oct. 2019 - prezent
Funcția/postul ocupat	Conferențiar universitar, titular (prin concurs) la disciplinele Microbiologie, Bacteriologie; Virusologie și parazitologie (I+II) și Coordonator program de rezidențiat în specialitatea Microbiologie clinică
Numele angajatorului	Facultatea de Medicină a Universității „Titu Maiorescu” București
Perioada	1 martie 2013 - 30 sept. 2019
Funcția/postul ocupat	Șef de lucrări, titular (prin concurs) și șeful disciplinelor Bacteriologie, Microbiologie, Virusologie și Parazitologie, a predat atât cursurile cât și lucrările practice la anul II la specializările Medicină (în lb. română și engleză) și Asistență Medicală Generală, iar în sem. I al anului universitar 2012-2013 a predat cursurile la disciplina Microbiologia cavității orale la anul II Medicină dentară - Facultatea de Medicină a Universității „Titu Maiorescu” București
Perioada	15 sept. 2021 - prezent
Funcția/postul ocupat	Director al Centrului de Cercetare Microbiologie
Numele angajatorului	Institutul European pentru Cercetări Multidisciplinare (IECM)
Perioada	2017 - prezent
Funcția/postul ocupat	medic de laborator / șef laborator / manager tehnic laborator analize medicale
Numele angajatorului	Clinica Munor Cris Medica (nov. 2017 - mai 2021) / Alcos 99/Salustia Medical (iun. 2021 – ian. 2022) / Centrul Medical CitoBioMed (din iun. 2021 – diagnostic SARS-CoV-2) / Clinica Lil Med (din febr. 2022)
Perioada	1 febr. 2016 - 30 oct. 2020
Funcția/postul ocupat	Șef secție (colonel medic) Protecție Medicală Antiinfecțioasă și Urgențe Epidemiologice (prin concurs pe post) și Membru în Consiliul Științific al
Numele angajatorului	Centrului de Cercetări Științifice Medico-Militare din cadrul Direcției Medicale a Ministerului Apărării Naționale
Perioada	15 febr. 2002 - 31 ian. 2016 (14 ani)
Funcția/postul ocupat	Șef (ofițer-medic) al Laboratorului de Microbiologie, Virusologie și Parazitologie (prin concurs pe post) la Centrul de Medicină Preventivă din
Numele angajatorului	cadru Direcției Medicale a Ministerului Apărării Naționale
Perioada	aprilie 2014
Funcția/postul ocupat	Șef al serviciului Medicină Operațională
Numele angajatorului	(cea mai înaltă funcție medico-militară) la pregătirea și evaluarea națională în cadrul exercițiului de antrenament în teren (FTX) „MEDEX-14” în vederea menținerii capacității operaționale NATO a Spitalului Militar de campanie ROL2 - facilități extinse (ROL 2E) din Ministerului Apărării Naționale

Perioada	oct. 2012 - 01 martie 2013
Funcția/postul ocupat	Asistent universitar, prin vacantarea postului de Șef al disciplinei Microbiologie (Bacteriologie), a predat atât cursurile cât și lucrările practice la anul II
Numele angajatorului	Medicină generală și Medicină dentară, conform curriculei universitare Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, Universitatea „Titu Maiorescu” din București.
Perioada	martie - mai 2012
Funcția/postul ocupat	Șef al serviciului Medicină Operațională (cea mai înaltă funcție medico-militară) la pregătirea și evaluarea în vederea menținerii stării operaționale NATO a Spitalului Militar de campanie ROL 2 - facilități extinse (ROL 2E) al Ministerului Apărării Naționale.
Numele angajatorului	
Perioada	febr. 2012 - martie 2013
Funcția/postul ocupat	Medic primar Medicină de laborator
Numele angajatorului	RenMed București
Perioada	febr. 2011 - sept. 2012
Funcția/postul ocupat	Asistent universitar, titular (prin concurs) la disciplina Fiziologie, Departamentul Disciplinelor Preclinice - Facultatea de Medicină și Medicină Dentară a Universității „Titu Maiorescu” București.
Numele angajatorului	
Perioada	martie 2011 - ianuarie 2012
Funcția/postul ocupat	Medic medicină de laborator (pe proceduri tehnice RENAR)
Numele angajatorului	Uromed Center București
Perioada	1 febr. 2010 - 30 iunie 2011
Funcția/postul ocupat	Medic primar în specialitatea Medicină de laborator (detașat)
Numele angajatorului	Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare al Ministerului Apărării Naționale (în cadrul Laboratorului de Epidemiologie și Urgențe Epidemiologice și ulterior, Laboratorul de Toxicologie analitică - Clinica ATI II Toxicologie Clinică a Spitalului de Urgență Floreasca din București).
Perioada	mai 2010 - martie 2011
Funcția/postul ocupat	Medic primar Medicină de laborator
Numele angajatorului	IntroMed Laboratoare SRL
Perioada	oct. 2010 - mai 2011
Funcția/postul ocupat	Consilier juridic
Numele angajatorului	EuroMedica Inc Group București
Perioada	aprilie - oct. 2010
Funcția/postul ocupat	Medic primar Medicină de laborator
Numele angajatorului	Centrul Alfa Medical București
Perioada	mart. 2009 - aprilie 2010
Funcția/postul ocupat	Medic primar Medicină de laborator
Numele angajatorului	CityLab București
Perioada	mart. 2008 - febr. 2009
Funcția/postul ocupat	Medic specialist Medicină de laborator
Numele angajatorului	Clinica Medicală „Lasermed” București

Perioada ian. 1998 - febr. 2002  
 Funcția/postul ocupat Medic rezident (prin concurs), aflat în stagiul de pregătire în centrul universitar București - la Institutul Clinic Fundeni (biochimie și hematologie), Institutul "Cantacuzino" (microbiologie și parazitologie), și, respectiv, Institutul de Virusologie "Ștefan S. Nicolau"  
 Numele angajatorului Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila” București.

Perioada april. 1997 - ian. 1998  
 Funcția/postul ocupat Medic-șef (și șef infirmerie)  
 Numele angajatorului Batalionul 71 Tancuri din componerea Brigăzii 7 Tancuri Slatina, iar ulterior, din dec. 1997 la Batalionul 49 Protecție Nucleară, Bacteriologică și Chimică (NBC) Pitești al Armatei 1.

Perioada nov. 1996 - aug. 1997  
 Funcția/postul ocupat Medic stagiar (ulterior detașat) la  
 Numele angajatorului Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila” București.

### **Educație și formare**

Perioada Octombrie 2021  
 Calificarea/diploma obținută Atestat de abilitare, în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină  
 Ministerul Educației

Perioada nov. 2012 - iunie 2013  
 Calificarea/diploma obținută Absolvent al Programului compact cu profil psihopedagogic (nivel I și II)  
 Numele instituției de învățământ superior Studii postuniversitare  
 Universitatea „Titu Maiorescu”, București

Perioada febr. 2004 - dec. 2010  
 Calificarea/diploma obținută Doctor în Științe Medicale, specialitatea Genetică  
 Studii postuniversitare de doctorat  
 Nivelul de clasificare a formei de instruire (a susținut trei examene, trei referate, a publicat șase articole științifice în domeniul de cercetare și a prezentat un poster la Congresul Asociației Medicale Române, Academia Română, 2009)  
 Numele instituției de învățământ superior Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

Perioada oct. 2010 - april. 2011  
 Calificarea/diploma obținută Atestat de studii complementare în Managementul Serviciilor de Sănătate  
 Studii postuniversitare  
 Numele furnizorului de formare profesională Ministerul Sănătății - Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar  
 Acest program de pregătire a fost echivalat de către Direcția management resurse umane a Ministerului Apărării Naționale prin adresa DMRU A750/06.10.2011 cu „Cursul postuniversitar de conducere” corespunzător domeniului de activitate a funcției.

Perioada ian. 2011  
 Calificarea obținută Asistent universitar (prin concurs pe post)  
 Numele instituției de învățământ superior Disciplina Fiziologie, Catedra Disciplinelor Preclinice,  
 Facultatea de Medicină și Medicină Dentară a Universității „Titu Maiorescu” București

Perioada 04 - 18 sept. 2010  
 Calificarea/diploma obținută Certificat de absolvire a Cursului postuniversitar în specializarea Anatomie Patologică „Actualități privind citologia cervico-vaginală în conformitate cu scorificarea Bethesda 2001” (acreditat de Colegiul Medicilor din România)  
 Numele instituției de învățământ superior Ministerul Educației și Cercetării - UMF „Carol Davila” București

Perioada	iunie 2009
Calificarea obținută	Certificat de medic primar în specialitatea Medicină de Laborator
Numele instituției	Ministerul Sănătății (prin promovare examen)
Perioada	oct. 2007 - iun. 2008
Calificarea/diploma obținută	Master în specializarea „Drept internațional și comunitar” (clasat al II-lea din promoție)
Numele instituției de învățământ superior	Studii postuniversitare de masterat, forma de învățământ la zi - media generală de absolvire 9,88. Facultatea de Drept a Universității „Nicolae Titulescu” București
Perioada	oct. 2002 - iun. 2007
Diploma obținută	Licențiat în Drept. Șef de promoție
Numele instituției de învățământ superior	Facultatea de Drept a Universității din București, specializarea Drept, forma de învățământ frecvență redusă (f.r.) (examen de licență promovat cu media generală 9,85 în sesiunea iunie 2007)
Perioada	01 - 28 mart. 2006
Diploma obținută	Certificat de absolvire a „Cursului de perfecționare medico-militară pentru medici specialiști și primari”
Numele instituției de învățământ superior	Institutul Medico-Militar București.
Perioada	oct. 2004 - iun. 2005
Calificarea/diplomă obținută	Diplomă de Studii postuniversitare de specializare „Managementul afacerilor prin proiecte”
Numele instituției de învățământ superior	Academia de Studii Economice (ASE) București (cu media generală de absolvire 10)
Perioada	febr. 2002
Calificarea obținută	Concurs de ocupare a funcției de Șef Laborator microbiologie, virusologie și parazitologie la
Numele angajatorului	Centrul de Medicină Preventivă București al Ministerului Apărării Naționale.
Perioada	oct. 2001
Calificarea obținută	Certificat de Medic specialist în specialitatea Laborator clinic, biochimie, microbiologie, parazitologie și hematologie (Medicină de Laborator)
Numele furnizorului de formare profesională	Ministerul Sănătății (prin examen de promovare)
Perioada	oct. 1999 - iunie 2000
Calificarea obținută	Participant la cursul de formare aprofundată în homeopatie (ciclul 1)
Numele furnizorului de formare profesională	Centre d’Enseignement et de Développement de l’Homéopathie (CEDH) Paris și Laboratoarele Boiron, la București
Perioada	ian. 1998 - oct. 2001
Calificarea obținută	Medic rezident în specialitatea Laborator clinic, biochimie, microbiologie, parazitologie și hematologie (Medicină de laborator)
Numele furnizorului de formare profesională	Ministerul Sănătății - Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar în urma susținerii concursului național de rezidențiat (clasat al 42-lea în clasamentul național)

Perioada	dec. 1996 - aug. 1997
Calificarea obținută	Medic stagiar - Medicină generală
Numele furnizorului de formare profesională	Spitalul Clinic de Urgență Militar Central „Carol Davila” București - Clinica Medicală III
Perioada	oct. 1990 - sept. 1996
Calificarea obținută	Doctor medic/ diplomă de licență
Numele instituției de învățământ superior	Facultatea de Medicină Generală a Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București și Institutul Medico-Militar București (examen de licență promovat cu media generală 10)
Perioada	1985 - 1989
Numele instituției de învățământ	Liceul „Zinca Golescu”, profilul fizică - chimie, Pitești (jud. Argeș)

**Limba maternă**  
**Limbi străine**  
**cunoscute**  
 Autoevaluare  
 Nivel european (\*)  
 Limba franceză  
 Limba engleză

**Română**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral		Scris	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Certificat PROFEX (Proficiency Exam of English for Medical Purposes) - nivel B2, 2018.

Absolvent al programului de comunicare în lb. engleză - nivel mediu (perfecționare) la Universitatea „Titu Maiorescu” din București, apr. - nov. 2018.

Absolvent al programului de perfecționare în lb. engleză (nivel intermediar) la Universitatea Națională de Apărare „Carol I” București, 07 ian. 2013- 04 iul. 2014.

Absolvent al cursului de educație medicală continuă „General Medical Communication”, 25 sept. - 13 nov. 2006, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București.

Cursuri de lb. engleză în perioada 2003 - 2005, organizate de Centrul de limbi străine FIDES, la Centrul de Medicină Preventivă al MAPN, București.

**Experiența în proiecte internaționale/naționale de cercetare științifică**

- Membru al echipei române în proiectul ISCH COST (European Cooperation in Science and Technology) Action EU TD 1206, Development and Implementation of European Standards on Prevention of Occupational Skin Diseases (StanDerm), 2014, finanțat de COST Association și Comisia Europeană.

- Director de proiect al PN-III-P1-1.1-MC-2018-3078 - Programul 1. Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare. P1. SP 1.1 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători, Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare (PNCDI III) coordonat de Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCI) din cadrul Ministerului Educației Naționale (MEC).

- Expert cercetare-dezvoltare din partea României/Ministerul Apărării Naționale la Uniunea Europeană (2021-2022) pentru categoria de acțiune tematică *Sprrijin medical în domeniul apărării, capacității CBRN, biotehnologie și factorul uman* privind armonizarea cerințelor funcționale ale subiectelor unor proiecte finanțate prin Fondul European de Apărare (EDF) de Comisia Europeană (EDF WP22 și EDF WP21): **1. EDF-2022-RA-MCBRN-HICP: Transport, treatment and monitoring of highly infectious or contaminated patients;** **2. EDF-2022-FPA-MCBRN-MCM: European defence medical countermeasures alliance;** **3. EDF-2021-MCBRN-D-MCM: Development of defence medical countermeasures.**

- Expert evaluator (certificat nr. D-2200-004R-1187/2020 eliberat de Ministerul Educației) din partea Ministerului Apărării Naționale pentru proiecte de cercetare științifice lansate de UEFISDI pentru a combate răspândirea COVID-19, în cadrul Competiției 2020 – Soluții-2 (P 2 - SP 2.1 - Soluții - 2020 – 2) din Planul Național de Cercetare-Dezvoltare și Inovare III, la faza de evaluare a 5 proiecte pe tema *Dezvoltarea în regim de urgență a unor instrumente moleculare pentru evaluarea emergenței și re-emergenței COVID-19* și ulterior, la activitatea de monitorizare a implementării unui număr de 3 proiecte declarate câștigătoare și finanțate de Ministerul Educației și Cercetării: **1. Dezvoltarea de prototipuri de ventilatoare cu parametri adaptați pentru asistarea pacienților infectați cu virusul SARS-CoV-2 (Sol 23);** **2. Dezvoltarea în regim de urgență a unor instrumente moleculare pentru evaluarea emergenței și re-emergenței COVID-19 (acronim AcvaCov) (Sol 24);** **3. Dezvoltarea de tehnologii și sisteme de diagnostic local și la distanță eficiente al infectării cu virusul SARS-CoV-2 (acronim ScutCovid) (Sol 25).**

**Experiența în proiecte naționale de cercetare științifică**  
(continuare)

- Membru în colectivul a **6** proiecte de cercetare (C)-dezvoltare (D) în domeniul medicinei militare ale Centrului de Cercetări Științifice Medico-Militare (CCSMM) din Planul Sectorial de Cercetare-Dezvoltare (P.S.C.D.) al M.Ap.N.:

1. „*Studii și cercetări pentru terapia bolilor infecțioase cauzate de agenți biologici de război și de bioterrorism, în era postantibiotice*”, în cadrul LCD „*Cercetări experimentale pentru resensibilizarea bacteriilor multirezistente prin noi medicamente antiinfecțioase și propuneri pentru actualizarea protocoalelor terapeutice în bolile cauzate de agenți biologici de război și de bioterrorism*” (poz. plan 4/2018);
2. „*Cercetări științifice pentru realizarea contramăsurilor medicale în vederea implementării unor cerințe din ținta de capabilitate E 6201*”, în cadrul lucrării de plan LCD „*Jocuri de război pentru estimarea efectelor atacului biologic cu antrax asupra trupelor și a populației civile, obținute prin simulare constructivă, pentru contramăsuri medicale*” (poz. plan 1/2017);
3. „*Cercetări aplicative pentru implementarea de metode și tehnici moderne de identificare și confirmare a agenților biologici compatibile cu capacitățile Alianței*”, în cadrul LCD „*Cercetări pentru optimizarea metodelor de identificare prin spectrometrie de masă MALDI TOF a agenților biologici sporulați și validarea prin metode de genetică moleculară*” (poz. plan 2/2017);
4. „*Cercetări științifice pentru asigurarea securității transfuzionale față de riscul de transmitere post-transfuzională a infecțiilor în sistemul militar*”, în cadrul LCD „*Screening serologic și molecular pentru virusul West Nile la donatorii din sistemul militar și la personalul militar din teatrele de operații*” (poz. plan 8/2017);
5. „*Studii și cercetări pentru terapia bolilor infecțioase cauzate de agenți biologici de război și de bioterrorism, în era postantibiotice*”, în cadrul LCD „*Studii și cercetări pentru terapia bolilor infecțioase cauzate de agenți biologici de război și de bioterrorism în era postantibiotice*” (poz. plan 9/2017);
6. „*Operaționalizarea unei platforme integrate pentru cercetare științifică și expertiză de agenți biologici de război și bioterrorism*” în cadrul LCD „*Cercetări științifice pentru operaționalizarea și integrarea obiectivelor modernizate: Laborator de microbiologie înalt securizat și Biobază securizată*” (poz. plan 8/2016);

- În **8** proiecte de cercetare-dezvoltare în domeniul medicinei militare pe Plan intern al Centrului de Cercetări Științifice Medico-Militare (CCSMM), coordonate de Direcția Medicală a M.Ap.N.:

Director al **2** proiecte de cercetare științifică:

1. „*Studiu documentar privind utilizarea bacteriofagilor în terapia antimicrobiană la bacterii multirezistente izolate din infecții asociate asistenței medicale*” (poz plan 3/2018).
2. „*Cercetări științifice pentru actualizarea pattern-ului de rezistență al principalelor bacterii multirezistente din infecții asociate asistenței medicale*” (poz. plan 2/2017).

Membru în colectivul a **6** proiecte în domeniul medicinei militare:

1. „*Personalizarea tratamentului antiinfecțios prin evaluarea in vitro a eficienței antibioterapiei, în timpul spitalizării*” (LCD nr. 4/2018).
2. „*Cercetări pentru extinderea bazei de date a spectrometrului de masa MALDI TOF LT cu simulatori de agenți biologici de război (ABR) conform STANAG 4632*” (LCD nr. 1/2018).
3. „*Extracte fitofarmaceutice ca potențiale medicamente antiinfecțioase*” (LCD nr. 2/2018).
4. „*Personalizarea tratamentului antiinfecțios prin evaluarea in vitro a eficienței antibioterapiei, în timpul spitalizării*” (LCD nr. 4/2018).
5. „*Cercetări științifice privind evaluarea viabilității unor marcatori și simulatori de agenți biologici, liofilizați, aflați în colecția laboratorului*” (LCD nr. 1/2017).
6. „*Concepția de realizare a Platformei tehnologice pentru microproducția de antidoturi pentru protecție medicală CBRN*” (LCD nr. 1/2016).

**Experiența acumulată în proiecte naționale de cercetare științifică**  
(continuare)

- În 2 proiecte de cercetare-dezvoltare pe Planul intern pe anii 2021-2022 al INCDMM „Cantacuzino”: 1. Director de proiect cu tema “Studiu privind evoluția anticorpilor anti SARS-CoV-2 (IgM/IgG) la pacienții COVID-19”; 2. Membru în echipa de proiect cu tema “Monitorizarea ecologică a populațiilor de ixodide din poligoanele militare (Poligonul Babadag)”.

**Premii și diplome acordate de instituții/societăți științifice naționale**

- Premiul UEFISDI a rezultatelor cercetării – articole (zona roșie):
  1. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2019-38215, *Osteopontin - a biomarker of disease, but also of stage stratification of the functional myocardial contractile deficit by chronic ischaemic heart disease.*
  2. PN-III-P1-1.1.-PRECISI-2019-30108, *Myeloperoxidase, a possible biomarker for the early diagnosis of cardiac diastolic dysfunction with preserved ejection fraction.*
  3. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-25578, *Gamma-glutamyltransferase, possible novel biomarker in colon diverticulosis: a case-control study.*
  4. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-25885, *Haemolytic anaemia and hepatocytolysis associated with hypermagnesaemia by repeated exposures to copper calcium fungicides.*
- Premiul rezultatelor cercetării științifice de către Universitatea „Titu Maiorescu” din București: **9 premii** în anul **2019** (pozițiile 6, 33-39 și 53 din lista de premiere), pentru articole cotate ISI și **3 premii** în anul **2018** (locurile 2-4 din lista de premiere), pentru articole cotate ISI cu IF  $\geq 1$  publicate în calitate de autor principal.
- „Diploma jubiliară” acordată de Universitatea „Titu Maiorescu” din București, pentru contribuția adusă la asigurarea și promovarea calității educației academice (23 aprilie 2015).
- 5 octombrie 2012: „Diploma Salonului Național de Carte Universitară” (ed. a VIII-a), acordată de UMF „Carol Davila” cu ocazia Zilelor UMF „Carol Davila”, Salonului Național de Carte Universitară și Zilelor Studenților Mediciniști, 30 sept.-5 oct. 2012, București.
- 09 aprilie 2009: „Diplomă de Excelență 2009 (Premiul al III-lea), secțiunea doctoranzi”, la Academia Română (Congresul Anual al Asociației Medicale Române), 9-11 aprilie 2009, București.
- Chairperson la secțiunea „Hematology” a celui de al 24-lea Congres al Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), 30 aprilie - 3 mai 2019, Tirana, Albania.
- Chairperson la secțiunile „Basic Sciences” și „Clinical Medicine” ale „Battlefield Medical Support”, al 23-lea Congres al Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), 11-14 mai 2018, Antalya, Turcia.

**Diplome și distincții militare**

- 1 decembrie 2018: decorat cu semnul onorific „În Serviciul Patriei pentru ofițeri” pentru XXV ani de activitate și rezultate meritorii în îndeplinirea atribuțiilor și în pregătirea profesională.
- 28 iunie 2015: „Certificate of Appreciation” in recognition for the support given during Exercise Trident Joust 15-28 June 2015, Allied Joint Force Command Headquarters, Naples - Italy.
- 12 decembrie 2013: decorat cu semnul onorific „În Serviciul Patriei pentru ofițeri” pentru XX ani de activitate și rezultate meritorii în îndeplinirea atribuțiilor și în pregătirea profesională.
- 13 septembrie 2013: „Certificate of Participation” of the Joint United States-Romania Medical Exercise (MEDEX), 9-13 sept. 2013, Pitești.
- 2 iulie 2012: „Diplomă de Excelență” din partea Centrului de Medicină Preventivă al M.Ap.N.



**Diplome și distincții militare**  
(continuare)

- 1 octombrie 2009: „*Diplomă de Excelență*” din partea Direcției Medicale a MApN pentru activitatea în cadrul exercițiului *NATO-„ROUEX 09”*, de certificare internațională a primului Spital Militar de Campanie ROL 2.
- 1 decembrie 2008: decorat cu semnul onorific „*În Serviciul Patriei pentru ofițeri*” pentru XV ani de activitate și rezultate meritorii în îndeplinirea atribuțiilor și în pregătirea profesională.
- 1 decembrie 2007: decorat cu „*Emblema de Onoare a Armatei României*”, cea mai înaltă distincție a Ministerului Apărării Naționale, pentru contribuția remarcabilă la ridicarea prestigiului Armatei României.

**Alte recunoașteri oficiale**

Participant în calitate de invitat special al Ambasadei Israelului în România, la vizita oficială în România a E.S. domnul Reuven (Ruvi) Rivlin, Președinte al Statului Israel, la Palatul Parlamentului, București, 9 iunie 2021.

**Membru în Comitetul editorial al revistelor științifice**

American Journal of Genetics (SUA), ISSN 2637-4757, <http://escipub.com/welcome-dr-bogdan-ioan-coculescu-4/>  
Journal of Surgical Case Reports and Images (USA), ISSN Online: 2690-1897, <https://www.auctoresonline.org/journals/journal-of-surgical-case-reports-and-images/editorial-board>  
Bacteriology and Microbiology (China), ISSN 2616-244X, <http://clausiuspress.com/journal/BACTM/editorialBoard.html>  
International Journal of Virology and Diseases (SUA), ISSN 2637-6709, <http://escipub.com/welcome-dr-bogdan-ioan-coculescu-3/>  
International Journal of Pharmacy and Chemistry (SUA), ISSN Print 2575-5730, ISSN online 2575-5749, <http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/editorialboard?journalid=330>  
Journal of Microbiome (SUA), ISSN 2637-4773, <http://escipub.com/welcome-dr-bogdan-ioan-coculescu/>  
Journal of Metabolism and Diseases (SUA), DOI 10.28933/JMD, <http://escipub.com/welcome-dr-bogdan-ioan-coculescu-2/>  
Journal of Controversies in Biomedical Research (JCBMR) (Australia), ISSN 2205-5975, <https://jcbmr.com/index.php/jcbmr/about/editorialTeam>  
Applied Cell Biology (SUA), eISSN 2320-1991, ISSN print 2320-1983, <http://appliedcellbiology.com/editorial-board>  
Journal of Modern Medical Oncology (JMMO) (China), ISSN 2708-0005, <https://www.innovationforever.com/aboutjournal/JMMO/EditorialBoardMembers>

**Carieră medico-militară**

**Avansat la gradul de:**

- 2016 - 31 martie: colonel
- 2011 - 31 martie: locotenent-colonel
- 2006 - 30 iunie: maior
- 2001 - 31 mai: căpitan
- 1993 - 31 iulie: locotenent

**Competențe și  
aptitudini  
organizatorice  
medico-militare**

Expert al Comisiei Europene (EX2022D598189) pentru evaluarea propunerilor de proiecte și consiliere în domeniul Protecției medicale CBRN.

Începând cu anul 2019 este membru în rețeaua “Interconnection of Military Hospitals” (SEDM/IMIHO), pentru facilitarea schimbului de informații medico-militare în cadrul Programului inter-ministerial de apărare în Europa de Sud-Est.

A participat la World Health Organization (WHO) – Regional Civilian and Military Health Security Socialization Workshop, București, 7-8 iunie 2022.

A participat în ziua de 07.09.2021 la Ambasada SUA la București la o întâlnire de lucru cu șeful biroului Defence Threat Reduction Agency (DTRA) în vederea cooperării și inițierii unor proiecte comune în domeniul identificării, prevenirii și combaterii amenințărilor generate de armele de distrugere în masă. Ulterior, a participat ca ofițer de legătură la vizitele din 29.09.2021 și 07.12.2021 la INCDMM “Cantacuzino” a unor delegații la nivel înalt din cadrul Ambasadei SUA la București.

În perioada 30.09-09.10.2020 a participat la Exercițiul interinstituțional de nivel strategic „Histria 20”, ca ofițer coordonare sprijin medical și evacuare medicală în cadrul Centrului Național Militar de Comandă, structură ce asigură conducerea acțiunilor militare ale României împotriva unei agresiuni convenționale și hibride.

În perioada 13.03-16.04.2020, în contextul declanșării epidemiei cu noul coronavirus SARS-CoV-2 pe teritoriul României, la ordinului Direcției Medicale a încadrat funcția de ofițer specialist în cadrul Modulului de coordonare al Grupei de răspuns la situații de urgență (GRSU) - Centrul Național Militar de Comandă (nucleu) la nivelul M.Ap.N., executând serviciul militar în regim de 24/48 ore, iar

În perioada 20-31.07.2020 a activat în cadrul aceleiași grupe de răspuns la situații de urgență (GRSU) la Comandamentul Forțelor Întrunite al Statului Major al Apărării (S.M.Ap.).

Detașat în interes de serviciu la Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino” (01.07-03.12.2019) în vederea îndeplinirii unei misiuni în cadrul Laboratorului de biosiguranță de nivel 3 (BSL 3).

Certificat de participare (cu o lucrare) și membru în prezidiu la una dintre secțiunile celui de al 24-lea Congres al Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), 30 aprilie - 3 mai 2019, Tirana, Albania.

Certificat de participare (cu o lucrare) și chairperson la unele secțiuni ale Congresului Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), „Battlefield Medical Support”, 11-14 mai 2018, Antalya, Turcia.

Participant la Expoziția „Black Sea Defense & Aerospace BSDA 2018” (a 7-a ediție), 16-18 mai 2018, Romaero Băneasa.

Certificat de participare la „Cross-sectoral biorisk awareness and mitigation training”, organizat de către EUROPOL - Centrul European de Combatere a Terorismului, Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor Transmisibile (ECDC) și Agenția de Sănătate Publică din Suedia, 6-8 iunie 2017, Budapesta, Ungaria (detașat la curs în baza ordinului Ministrului Apărării Naționale nr. M.P. 593/31 mai 2017).

În perioada iulie 2016 - oct. 2017 a îndeplinit funcția (prin cumul) de ofițer de legătură pentru securitatea (OLS) al Laboratorului de Microbiologie Înalt Securizat, cu nivel maxim de biosiguranță (BSL 4).

Participant la Expoziția „Black Sea Defense & Aerospace BSDA 2016” (a 6-a ediție), 18-20 mai 2016, Romaero Băneasa.

Potrivit funcției pe care a deținut-o în perioada 2002-2016, în cursul anilor 2014 - 2015 a elaborat și implementat procedurile specifice de lucru ale Laboratorului de Bacteriologie, Virusologie și Parazitologie din cadrul Centrului de Medicină Preventivă din M.Ap.N. care au stat la baza certificării acestuia la Ministerul Sănătății ca laborator care efectuează monitorizarea calității apei potabile ().

Șef al Autolaboratorului de Microbiologie pe linie de Medicină Preventivă din partea Direcției Medicale a M.Ap.N. la exercițiul multinațional NATO Trident Joust 2015 (TRJT 15), desfășurat la Cincu și Făgăraș, 15-21 iunie 2015 și coordonat de Comandamentul NATO al Forțelor Aliate Întrunite de la Napoli (Italia), pentru a testa Forța de Răspuns la criză (NATO Response Force - NRF 2015).

Participant (și Șef al Autolaboratorului de Microbiologie) la exercițiul național întrunit de nivel tactic din cadrul „Romanian Trident 2015” condus de Comandamentul Forțelor Întrunite din Statul Major General, de evaluare operațională și certificare a „Echipei de investigații de medicină preventivă” nominalizată pentru pachetul român de forțe *NATO Response Force (NRF) 2016*, 24-28 mai 2015, portul Constanța (dana militară).

Șef al serviciului de Medicină Operațională (cea mai înaltă funcție medico-militară) la evaluarea națională în cadrul exercițiului de antrenament în teren (FTX) „MEDEX-14” în vederea menținerii stării operaționale NATO a Formațiunii medicale ROL 2 cu facilități extinse (Spital Militar de Campanie), 10-19 aprilie 2014, Ploiești.

Participant la exercițiul comun „MEDEX 2013” (a îndeplinit rolul de Șef al Formațiunii medicale ROL 1 și respectiv, ROL 2 în cadrul acestui exercițiu) cu Garda Națională a Statului Alabama (SUA), 09-14 sept. 2013, Pitești.

Șeful serviciului de Medicină Operațională (cea mai înaltă funcție medico-militară) la pregătirea și, respectiv, evaluarea în vederea menținerii stării operaționale NATO a Formațiunii medicale ROL 2 cu facilități extinse (Spital Militar de Campanie), mart. - mai 2012, București.

A elaborat și aplicat procedurile specifice de lucru ale Laboratorului de Bacteriologie Virusologie și Parazitologie care au stat, alături de celelalte documente, la baza certificării ISO 9001:2008 (în anul 2011) și respectiv recertificării (în 2014) Centrului de Medicină Preventivă din M.Ap.N.

Șef al misiunii pe linie de Medicină Preventivă din partea Direcției Medicale a M.Ap.N. la exercițiul NATO de instruire prin simulare și trageri de luptă reale (SIM-FTX) al Batalionului 280 Infanterie Mecanizat Focșani în vederea executării misiunilor specifice în teatrul de operații Afganistan, în poligonul Cincu - jud. Făgăraș, 13-19 nov. 2011.

**Competențe și aptitudini organizatorice medico-militare**  
(continuare)

Șef al Autolaboratorului de Microbiologie pe linie de Medicină Preventivă la exercițiul NATO de instruire prin simulare și trageri de luptă reale (SIM-FTX) al Batalionului 300 Infanterie Mecanizat „Sf. Andrei” Galați în vederea încheierii procesului de instruire al Bat. pentru participarea la misiuni în teatrul de operații din Afganistan, în poligonul Cincu - jud. Făgăraș, 11-18 sept. 2011.

Șeful Modulului de Medicină Preventivă pe timpul exercițiului „Rouex 09” la etapa de evaluare operațională, certificare și afirmare NATO a primei Companii Medicale de nivel ROL 2 (Spital Militar de Campanie) din componerea M.Ap.N., Ploiești, 21-30 sept. 2009.

Membru al grupului de lucru din cadrul Centrului de Medicină Preventivă al Direcției Medicale a M.Ap.N. care a conceput, proiectat, recepționat și certificat la nivel național în perioada 2006-2009 Modulul de Medicină Preventivă al primei Formațiuni medicale de nivel ROL 2.

Șef al Autolaboratorului de Microbiologie în activitatea de prevenție și control al infecțiilor nosocomiale la Spitalul Militar Clinic de Urgență „Sf. Maria” Brașov, iulie 2006.

Șef al Autolaboratorului de Microbiologie din partea Direcției Medicale a M.Ap.N. la exercițiul NATO „DEMEX 05”, 04-23 sept. 2005, Cincu - jud. Făgăraș, primul exercițiu militar complex organizat de Forțele Terestre după intrarea României în NATO, manevre în cursul cărora toate structurile românești participante în vederea încheierii procesului lor de pregătire și operaționalizare NATO au fost evaluate și certificate de echipe de evaluatori NATO, iar ulterior au participat la misiunile din Irak și Afganistan.

**Membru al asociațiilor profesionale**

**Membru fondator al Asociației Medicale Române pentru Plasmafereză (2011) - vicepreședinte al AMRP, din anul 2014.**

Membru al Colegiului Medicilor din București, cu drept de liberă practică medicală

Membru al Asociației Medicilor și Farmaciștilor Militari din România (AMFMR)

Membru (2011 - 2016) al Societății Române de Telemicroscopie

Membru (1999 - 2013) al Asociației Laboratoarelor Medicale din România (ALMR) - fosta Fundație de Laborator Clinic „Marcela Zamfirescu Gheorghiu”.

**Membru al Asociației de Caritate din Armata României – CAMARAZII**  
(din anul 2012)

Interviu în emisiunea militară „Pro Patria” difuzată la TVR 1 în data de 7 iulie 2012 ([http://www.mapn.ro/armatatv/categoria\\_21\\_pe\\_2010.php](http://www.mapn.ro/armatatv/categoria_21_pe_2010.php)) cu ocazia aniversării a 30 de ani de la înființarea Centrului de Medicină Preventivă.

**Competențe de utilizare a calculatorului**

**F. bune**

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, PowerPoint)

Specialist clasa I în serviciul informatică (examen de evaluare, dec. 2003, MApN).

Absolvent al cursului „Bazele lucrului cu calculatorul”, 05 oct. - 04 nov. 1999, Universitatea Populară a MApN, Palatul Cercului Militar Național, București.

**Cărți publicate în edituri naționale (CNCSIS recunoscute):**

1. **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Considerații asupra mecanismelor genetice ale rezistenței la antibiotice la Salmonella Typhimurium*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2019, ISBN 978- 606-011-073-6.
2. Coculescu E.C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Algia bucală nespecifică. Compendiu: fiziopatologie, diagnostic pozitiv, direcții terapeutice*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2019, ISBN 978- 606-011-072-9.
3. Purcărea V.L. și **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Managementul riscului în practica curentă de laborator prin reevaluarea metodelor și procedurilor cuprinse în Protocoalele de lucru în vederea reducerii numărului erorilor asociate acestora*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2012, ISBN 978-973-708-618-1.
4. **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Considerații asupra mecanismelor de rezistență bacteriană la antibiotice*, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2011, ISBN 978-973-708-592-4.

**Capitole în cărți publicate în edituri naționale (CNCSIS recunoscute):**

1. Cochior D., Ghinescu M.C. (coord.), **Coculescu Bogdan-Ioan**, Epuran S., Hârșovescu T., Kover Z.J., Roșulescu R., Tudorache I.S., Ulmeanu D.I., Vlaic S.G., *Teste de pregătire pentru admiterea în învățământul superior medical - ediția a 5-a*, revizuită și adăugită. Editura Hamangiu, București, 2022, ISBN 978-606-27-1921-0.
2. Cochior D., Ghinescu M.C. (coord.), **Coculescu Bogdan-Ioan**, Epuran S., Hârșovescu T., Kover Z.J., Roșulescu R., Tudorache I.S., Ulmeanu D.I., Vlaic S.G., *Teste de pregătire pentru admiterea în învățământul superior medical - ediția a 4-a*, revizuită și adăugită. Editura Hamangiu, București, 2017, ISBN 978-606-27-0876-4.
3. Cochior D., Ghinescu M.C. (coord.), Bălăeț C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Epuran S., Gherasim I., Hârșovescu T., Istode C., Roșulescu R., Tanasi M.C., Tudorache I.S., Vlaic S.G., *Teste de pregătire pentru admiterea în învățământul superior medical - ediția a 3-a*, revizuită și adăugită. Editura Hamangiu, București, 2016, ISBN 978-606-27-0617-3.
4. Stan C.A. (coord.), Bălăeț C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Epuran S., Gherasim I., Hârșovescu T., Istode C., Roșulescu R., Tanasi M.C., Tudorache I.S., Vlaic S.G., *Teste de pregătire pentru admiterea în învățământul superior medical - ediția a doua*, revizuită și adăugită. Editura ETNA, 2015, (CD), ISBN 978-973-1795-64-5.
5. Stan C.A. (coord.), Bălăeț C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Epuran S., Gherasim I., Hârșovescu T., Istode C., Tanasi M.C., Tudorache I.S., Vlaic S.G., *Teste de pregătire pentru admiterea în învățământul superior medical*, Editura ETNA, 2014, București, (CD), ISBN 978-973-1795-64-5.

**Articole in extenso în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact) în calitate de autor principal:**

1. Coculescu E.C., Ionescu E., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Bencze A., Dragomirescu A., Stocheci C.M., Vlădan C., The relationship between burning mouth syndrome and treatment for thyroid diseases. *Farmacologia* 2022; 70(3):536-544 (IF = 1,55).
2. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Pană M., Vladimirescu A.F., Coculescu E.C., Popa M.I., Data on anti-SARS-CoV-2 antibodies (IgM/IgG) in COVID-19 patients, *Rom J Leg Med.* 2021; 29(4): 356-359. (IF = 0,459).
3. Diaconu A., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Manole G., Vultur H., Coculescu E.C., Stocheci C.M., Tudorache I.S., Dincă A.L., Dincă G.V., *Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) – possible diagnostic and risk biomarker in chronic ischemic heart disease*, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*, 2021, 36(1): 68-73. (IF = 5,756).
4. Diaconu A., **Coculescu Bogdan Ioan** (autor de corespondență), Rizea O., Herlea V., Vultur H., Extramedullary hematopoiesis in beta thalassemia major - case presentation, *Rom J Leg Med.* 2020, 28(2): 212-217. (IF = 0,488).

5. **Coculescu Bogdan Ioan**, Popescu D., Ionescu L., Dumitrescu G., Tantu M.M., Necșulescu M., Păunescu A., *Research on new patterns of antimicrobial resistant in bacterial pathogens identified in healthcare-associated infections*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(8):2963-2967. (IF = 1,755).
6. **Coculescu Bogdan Ioan**, Manole G., Dincă G.V., Dinca A.L., Coculescu E.C., *Considerations on the ethiopathogenesis of algae from the primary form of BMD*, Rev. Chimie (Bucharest), 2019, 70(7): 2425-2428. (IF = 1,755).
7. **Coculescu Bogdan Ioan**, Manole G., Dinca A.L., Harsovescu T., Tudorache I.S., *The possible serum complex-biomarkers for the early diagnosis of diastolic dysfunction with preserved systolic function*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(6):2229-2231. (IF = 1,755).
8. Bălăeț C., Manole G., Bălăeț T., **Coculescu Bogdan Ioan**, *Determining the electric potential of blood - a possible screening method at the population level*, Romanian Biotechnological Letters, 2019, 24(3): 499-505. (IF = 0,765).
9. **Coculescu B.I.**, Harsovescu T., Tudorache I.S, Manole G., *PON-1, possible biomarker for diagnosis but also for risk in diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, Rev de Chimie (Bucharest), 2019, 70(4):1210-1214. (IF = 1,755).
10. **Coculescu B.I.**, Manole G., Dincă G.V., Coculescu E.C., Berceanu C., Stocheci C.M., *Osteopontin - a biomarker of disease, but also of stage stratification of the functional myocardial contractile deficit by chronic ischaemic heart disease*, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 2019, 34(1):783-788. (IF = 4,673).
11. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Manole G., Coculescu E.C., Ionescu E., Popoviciu O., Stocheci C.M., *Autophagy as a neuronal survival mechanism in ischemic stroke*, Romanian Journal of Legal Medicine, 2018, 26(4): 333-339. (IF = 0,320).
12. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Manole G., Purcărea V.L., Oproiu A.M., Stocheci C.M. *Serum concentration of hsCRP - possible marker for therapy evaluation in left ventricular dysfunction with preserved ejection fraction*. Revista de Chimie (Bucharest), 2018, 69(10): 2885-2890. (IF = 1,605).
13. Moldovan C., Dobrescu L., Ristoiu V., Firtat B., Dinulescu S., Brasoveanu C., Ion M., Dobrescu D., Gheorghe R., Pascalau A.M., Pogarasteanu M., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Oproiu A.M., *Experimental measurements in the acquisition of biosignals from a neuronal cell culture for an exoprosthesis command*. Revista de Chimie (Bucharest), 2018, 69(10): 2948-2952. (IF = 1,605).
14. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Bălăeț C., Manole G., Bălăeț M., Stocheci C.M., *Myeloperoxidase, a possible biomarker for the early diagnosis of cardiac diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 2018, 33(1): 1292-1298, ISSN 1475-6366. (IF = 4,027).
15. Bălăeț C., **Coculescu B.I.**, Manole G., Bălăeț M., Dincă V.G., *Gamma-glutamyltransferase, possible novel biomarker in colon diverticulosis: a case-control study*, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 2018, 33(1):428-432. (IF = 4,027).
16. Bălăeț C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Bălăeț M., Manole G., Dincă V.G., *Haemolytic anaemia and hepatocytolysis associated with hypermagnesaemia by repeated exposures to copper calcium fungicides*, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 2018, 33(1):184-189, ISSN 1475-6366. (IF = 4,027).
17. Rusu E., Sârbu I., Cristescu C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Petruț Ș., Mureșan A., Vassu T., Pelinescu D. (all authors have equal contribution), *Highlighting the antimicrobial activity of organic compounds isolated from some strains of lactic acid bacteria*, Revista de Chimie (Bucharest), 2016, 67(12):2417-2421. (IF=1,232).

**18. Coculescu Bogdan-Ioan**, Palade A.M., Delcaru C., Coculescu E.C., *Genetic analysis of multidrug-resistant Salmonella enterica serovar Typhimurium strains producing extended-spectrum  $\beta$ -lactamases (ESBLs) associated with diarrhea in Romanian pediatric patients*, Romanian Biotechnological Letters, 2016, 21(2):11393-11403. (IF=0,396).

**19. Coculescu Bogdan-Ioan**, Palade A.M., Delcaru C., Pircalobioru G., Berteșteanu Ș., *Phenotypic and genotypic characterization of Salmonella Typhimurium strains producing extended-spectrum beta-lactamases (ESBLs) isolated from children (under 4 years of age) with diarrhea in Romania*, Romanian Biotechnological Letters, 2015, 20(3):10478-85, ISSN 1224-5984. (IF = 0,381).

**Articole in extenso în reviste cotate ISI în calitate de coautor:**

**20.** Tudorache S.I., Coculescu Bogdan-Ioan, Manole G., Harsovescu T., Tone M.B., Dinca A.L., *Myeloperoxidase (MPO), possible biomarker in heart failure*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019, 70(6): 2173-2176. (IF = 1,755).

**21.** Căpitănescu C., Macovei Oprescu A., Supeanu A., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Strâmbu V., Macovei R.A., Manole G., *Comparative assay of Vipera ammodytes antivenom potency*, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 2016, 31(6):1471-5, ISSN 1475-6366. (IF = 4,172).

**Articole in extenso publicate în reviste indexate ISI în calitate de autor principal:**

**1. Coculescu Bogdan-Ioan**, Purcărea V.L., Coculescu E.C., *The communication and promotion policies of the medical organizations in the marketing of Romanian healthcare services*, Romanian Journal of Military Medicine, 2018, 121 (2):46-49.

**2.** Tofan E.C., Părlătescu I., Coculescu E., Țovaru Ș, Nicolae C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Gingival involvement of oral non-tumoral mucosal diseases*, Romanian Journal of Military Medicine, 2018, 121(1):11-16.

**3.** Coculescu E.C., Grigore R.N., Țiplică E.S., Manole G., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *The relationship between burning mouth syndrome and allergens from the dental materials*, Proceedings of the Romanian Academy. Series B: Chemistry, Life Sciences and Geoscience, 2017, 19(3):177-182, ISSN 1454-8267.

**4.** Gheorghe C.L., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Țovaru Ș., Coculescu E.C., Părlătescu I., Manole G., Țovaru M., Streinu Cercel A., *Association of oral lichen planus with chronic hepatitis B and C virus infection: a case-control study*, Proceedings of the Romanian Academy. Series B: Chemistry, Life Sciences and Geoscience, 2017, 19(3):183-190, ISSN 1454-8267.

**5.** Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C., Țovaru Ș., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Management of burning mouth syndrome (BMS) in patients with diabetes mellitus*, Romanian Journal of Military Medicine, 2017, 120(1):43-51.

**Articole in extenso publicate în reviste indexate ISI în calitate de coautor:**

**6.** Necșulescu M., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Bicheru S., Popescu D., Ionescu L., Dumitrescu G., Ordeanu V., *General considerations regarding the infections with the Escherichia coli pathogen*, Romanian Journal of Military Medicine, 2017, 120(1):15-21.

**Articole in extenso publicate în alte reviste indexate BDI (baze de date internaționale) și recunoscute CNCSIS (calificativ B+) în calitate de autor principal:**

**7. Coculescu Bogdan-Ioan**, Stocheci C.M., Ripszky Totan A., Coculescu E.C., *A statistical analysis of acute ischemic stroke patients before and during COVID-19 pandemic*. Ro J Med Pract. 2022; 17(1):41-46.

**8.** Stocheci C.M., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Coculescu E.C., *Molecular mechanisms involved in cerebral ischemic-induced neuronal death*. Ro J Med Pract. 2021; 16(4):469-475.

**9.** Coculescu E.C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Neuropathic aetiopathogenesis of Burning Mouth Syndrome*, Adv Can Res & Clinical Imag. 2021; 3(3):1-4.

10. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Manole G., Dincă G.V., Coculescu E.C., *Novel potential biomarkers in cardiovascular diseases*, Significances of Bioengineering & Biosciences. 2021; 5(3):496-502.
11. Coculescu E.C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Algia bucală nespecifică – simptomatologie clinică*, ORL.ro 2021, 52(3):34-36.
12. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Coculescu E.C., *Evaluation of microbial contamination in a surgical department of a Romanian military emergency hospital - a case study*. J Clin Intensive Care Med. 2021; 6(1):26-28.
13. Coculescu E.C., Manole G., Nicolae C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Pain in burning mouth syndrome - neuropathogenic hypothesis*, Modern Research in Dentistry 2021; 6(3):621-625.
14. Coculescu E.C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Oro-maxillofacial pain – classification*, ORL.ro, 2021, 50(1):18-21.
15. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Coculescu E.C., Purcărea V.L., *Price and distribution policies in healthcare marketing in Romania*, Journal of Medicine and Life, 2017, 10(2):144-146.
16. Vlaic S., Poalelungi V., Bălăeț M., Purcărea V.L., Bălăeț C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Pathophysiological changes of inflammatory syndrome in multiple sclerosis after instituting therapeutic plasmapheresis*, Journal of Medicine and Life, 2017, 10(1):50-53.
17. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Coculescu E.C., Purcărea V.L., *Orientation to the patient as marketing strategy in the Romanian public healthcare system*, Journal of Medicine and Life, 2016, 9(3):302-305.
18. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Purcărea V.L., Coculescu E.C., *Product policy - the main component of the marketing mix in the Romanian health services*. Journal of Medicine and Life, 2016, 9(1):49-51.
19. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Coculescu E.C., Radu A., Petrescu L., Purcărea V.L., *Market policy as an innovative element of marketing in the Romanian healthcare services - an approach focused on the patient*. Journal of Medicine and Life, 2015, 8(4):440-443.
20. **Coculescu Bogdan-Ioan** (și autor de corespondență), Purcărea V.L., Coculescu E.C., *A strategy to identify opportunities for innovation in Romanian healthcare services*, Journal of Medicine and Life, 2015, 8(3):333-335.
21. Coculescu E.C., Manole G., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Purcărea V.L., *Burning mouth syndrome: controversial place as a symptom of Oro-dental pathology*, Journal of Medicine and Life, 2015, 8(Special Issue): 34-37.
22. Purcărea V.L., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Coculescu E.C., *Improving the quality of Health Care in the Romanian public health system - a priority in the reform process*, Journal of Medicine and Life, 2015; 8(2): 166-170.
23. Purcărea V.L., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), Coculescu E.C., *The concept of marketing in the public-private partnership in the Romanian medical system*, Journal of Medicine and Life, 2014; 7(Special Issue 3): 20-22.
24. Coculescu E.C., Radu A., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), *Burning mouth syndrome: a review on diagnosis and treatment*, Journal of Medicine and Life, 2014; 7(4): 512-515.
25. **Coculescu Bogdan-Ioan** (și autor de corespondență), Palade A.M., Purcărea V.L., *Multiresistance to antibiotics of Salmonella enterica serovar Typhimurium strains producing extended spectrum beta-lactamases (ESBLs)*, Journal of Medicine and Life, 2014; 7(Special Issue 2): 80-82.
26. Coculescu E.C., Țovaru Ș., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), *Epidemiological and etiological aspects of burning mouth syndrome*, Journal of Medicine and Life, 2014; 7(3):305-309.
27. Stanciu A., **Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), *Studiu epidemiologic în neoplazia intraepitelială cervicală (CIN)*, Revista Medicină Modernă, 2012; 4:193-198, ISSN 1223-0472 (articol care s-a bucurat de o recenzie favorabilă în ziarul „Viața Medicală” nr. 3 (1201) / 23 ianuarie 2013).



**28. Stanciu A., Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), *Cellular Issues in Preneoplastic Lesions associated with Human Papillomavirus (HPV) in 106 Female with Fertility Life*, Revista de medicină și psihologie aeronautică/ Aeronautical Medicine and Psychology Revue, 2012; (3):23-28, ISSN 1454-6205.

**29. Coculescu Bogdan-Ioan**, *Antimicrobial resistance induced by genetic changes*, Journal of Medicine and Life, 2009; 2(2):114-123.

**Articole in extenso publicate în alte reviste indexate BDI (baze de date internaționale) și recunoscute CNCISIS (calificativ B+) în calitate de coautor:**

**30. Ungureanu S.A., Mândricel D.A., Coculescu Bogdan-Ioan, Oncioiu I.**, *Prevention in dental medicine. Case studies and explanations regarding the cost-benefit ratio*, Academic Journal of Economic Studies, 2020; 6 (2): 135-147.

**Articole in extenso publicate în volume ale unor manifestări științifice indexate BDI (baze de date internaționale) în calitate de autor principal:**

**1. Coculescu Bogdan Ioan, Bălăeț C.**, *Intoxicația involuntară cu fungicide cupru-calcice, posibil generatoare de afecțiuni hematologice: interferența mecanismelor de hemoliză*, Conferința internațională „Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice”, ediția a II-a, Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, Chișinău, Moldova, 23 nov. 2018, pg. 171-175, ISBN 978-9975-3178-9-4.

**2. Coculescu Bogdan-Ioan, Palade A.M., Cojocar M.**, *Multiresistant to antibiotics of S. Typhimurium strains producing extended spectrum beta-lactamases (ESBLs)*, The International Conference „Education and Creativity for a Knowledge based Society” 2013 (7<sup>th</sup> edition) – Medicine, Dental Medicine and Pharmacy, „Titu Maiorescu” University, Bucharest, Österreichish Rumanischer Akademischer Verein, Vienna, 2013, pp. 18-20, ISSN 2248-0048, ISBN 978-3-9503145-7-1, indexată în Social Science Research Network (SSRN), <http://ssrn.com/abstract=2394599>.

**3. Coculescu Bogdan-Ioan, Ghinescu M.**, *Aspecte moleculare privind rezistența bacteriană la antibiotice*, International Conference „Education and Creativity for a Knowledge based Society” 2012 (6<sup>th</sup> edition) – Medicine and Dental Medicine, „Titu Maiorescu” University, Bucharest, Österreichish Rumanischer Akademischer Verein, Vienna, 2012, pp. 236-241, ISSN 2248-0048, ISBN 978-3-9503145-7-1, indexată în Social Science Research Network (SSRN), <http://ssrn.com/abstract=2235239>.

**Articole publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact):**

**1. Coculescu E.C., Părlătescu I., Nicolae C.L., Țovaru Ș., Coculescu Bogdan-Ioan**, *Thyroid disorders and the burning mouth syndrome etiopathogenesis*, EAOM 2018 Oral Medicine Conference Gothenburg, 27-29 September 2018, Journal of Oral Pathology & Medicine, 2019, 48(Suppl. 1): 21, ISSN 0904-2512 (Impact factor: 2,03).

**2. Popa C., Filioreanu A.M., Tofan C., Coculescu Bogdan-Ioan, Mihai L.**, *Migratory stomatitis: Case series*, EAOM 2018 Oral Medicine Conference Gothenburg, 27-29 September 2018, Journal of Oral Pathology & Medicine, 2019, 48(Suppl.1):71, ISSN 0904-2512 (IF: 2,03).

**3. Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C.L., Țovaru Ș., Țiplică G.S., Coculescu Bogdan-Ioan** (autor de corespondență), *Burning mouth syndrome and allergens from the dental materials: a clinical study*. In Conference: 12th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, 11-14 September 2014, Gloria Hotels and Resort Antalya, Turkey, Oral Diseases, 2014; 20(s2), p. 20, ISSN 1601-0825 (IF: 2,427).

**Articole publicate în rezumat în alte reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN sau ISSN:**

**1. Coculescu Bogdan-Ioan, Dincă G.V., Manole G.**, *Mieloperoxidaza serică, posibil biomarker cu predicție de risc în deficitul contractil miocardic / Serum myeloperoxidase, a possible biomarker with the prediction of risk in myocardial contractile deficiency*, Conferința Națională cu Participare Internațională „Abordări Inovatoare Transdisciplinare în Medicina Modernă”, ediția a IV-a, Facultatea de Medicină a Universității Titu Maiorescu, 24-26 iunie 2021, București, volum de rezumate, pg. 19-22, ISBN 978-606-767-090-5.

- 2. Coculescu Bogdan-Ioan**, Vladimirescu A.V., Popescu D., Ionescu L., Dumitrescu G., Neșulescu M., *Research on the antibiotic resistance of microorganisms involved in the production of healthcare associated infections in a military hospital*, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”, 25 noiembrie 2020, INCDMM „Cantacuzino”, Romanian Archives of Microbiology and Immunology, 2020, vol. 79 (Suppl. 1), pp. 82-84, ISSN 1222-3891.
- 3. Neșulescu M., Dumitrescu G., Ionescu L., Ciulacu-Purcărea V., Ordeanu V., Coculescu Bogdan-Ioan**, Vladimirescu A., *Investigation of the presence of biological agents transmitted by ticks, specific to the operating environment, in order to estimate the risk of infection of military personnel*, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”, 25 noiembrie 2020, INCDMM „Cantacuzino”, Romanian Archives of Microbiology and Immunology, 2020, vol. 79 (Suppl. 1), pp. 84-85, ISSN 1222-3891.
- 4. Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., Manole G., *A novel biomarker in diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, Mædica - a Journal of Clinical Medicine, 2019, 14 (Suppl.):39, în Volumul de rezumate al Congresului Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, a VII-a ediție, 10-12 oct. 2019, București, ISSN 2501-6903.
- 5. Diaconescu C.L., Epuran S., Coculescu Bogdan-Ioan**, *Bacteriophage therapy in infections produced by multidrug-resistant (MDR) bacteria*, în Volumul de rezumate al Conferinței Naționale „Abordări Inovatoare în Medicina Modernă”, ed. a III-a, Facultatea de Medicină a Universității Titu Maiorescu, București, 11-13 aprilie 2019, pag. 79-80, ISBN 978-606-767-061-5.
- 6. Mureșan C., Epuran S., Coculescu Bogdan-Ioan**, *Antibiotic resistance of Staphylococcus aureus strains isolated from healthcare associated infections - a study case control*, Conferința Națională a Facultății de Medicină a Universității „Titu Maiorescu” (ed. a II-a) - „Abordări Inovatoare în Medicina Modernă”, 17-19 mai 2018, București, pg. 89, ISBN 978-606-767-055-4.
- 7. Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C., Țovaru Ș., Coculescu Bogdan-Ioan**, *Considerații privind abordarea clinică a pacienților cu algie bucală nespecifică și diabet zaharat*, Conferința Națională a Facultății de Medicină „Abordări inovative transdisciplinare în medicina modernă”(ed. I-a), Universitatea Titu Maiorescu, 27-28 aprilie 2017, București.
- 8. Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C.L., Țovaru Ș., Țiplică G.S., Coculescu Bogdan-Ioan**, *A clinical study of the relationship between Burning Mouth Syndrome and allergens from the dental materials*, Congresul Internațional „Updates in Complex Esthetic Oral Rehabilitation” (3rd Edition), Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea „Titu Maiorescu” București, 16-18 oct. 2014, în Editura Universității „Titu Maiorescu” din București, pg. 39, ISBN 978-606-8002-93-4.
- 9. Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C., Coculescu Bogdan-Ioan**, *Algia bucală nespecifică. Problematika diagnosticului și a abordării pacientului*, Conferința Națională cu Participare Internațională „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentară”, Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea „Titu Maiorescu”, 13-15 mai 2014, București, în Editura Universității „Titu Maiorescu” București, pg. 28, ISBN 978-606-8002-92-7.
- 10. Coculescu Bogdan-Ioan**, Purcărea V.L., Pahonțu E., *Infecțiile digestive cu Salmonella enterica subspecia enterica rezistente la antibiotice - o problemă de sănătate publică*, Journal of Medicine and Life, 2014; 7(Special Issue):40.
- 11. Coculescu Bogdan-Ioan**, Cojocaru M., *Infecțiile digestive determinate de bacterii Gram-negative producătoare de beta- lactamaze cu spectru extins (BLSE) - o problemă de sănătate publică*, Conferința Nutrițoterapia - orientări actuale și de perspectivă, al treilea Congres Național cu participare internațională de Medicină Integrativă, al 23-lea Congres Național de acupunctură, al 28-lea Congres Național de Homeopatie (RO-INMED 2013), 7-10 noiembrie 2013, București, în Supliment al Revistei Române de Acupunctură, ISSN 1233-1754.

**Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice naționale și internaționale:**

1. Constantinescu A., Coculescu E.C., Constantinescu D., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Tehnica de luare a cazului în boli cronice - exemplificare de caz*, Conferința Națională de Homeopatie Clinică cu participare internațională "Preluarea cazului în homeopatie: tehnici pentru cazuri acute și cronice", 7-8 oct. 2016, Iași.
2. Constantinescu A., Coculescu E.C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Arta de a percepe realitatea pacientului*, Congresul Național de Homeopatie clinică (ARHC) cu participare internațională „Tratamentul homeopatic de la poveste la știință”, 09-11 oct. 2015, București.
3. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Purcărea V.L., Pahonțu E., *Infecțiile digestive cu Salmonella enterica subspecia enterica rezistente la antibiotice - o problemă de sănătate publică*, Congresul Internațional "Sanabuna 2012 - Health - Nutrition - Fitness and Wellbeing", 19-21 oct., Fălticeni, Suceava.

**Lucrări prezentate la manifestări științifice naționale și internaționale:**

1. **Coculescu Bogdan Ioan**, Dincă G.V., Manole G., *Clinico-biological significance of serum myeloperoxidase in diastolic dysfunction with preserved ejection fraction*, 24th Congress of Balkan Military Medical Committee (BMMC), 30 April - 3 May 2019, Tirana, Albania.
2. Coculescu E.C., Părlătescu I., Țovaru Ș., Nicolae C., Ladea M., Arina D.S., **Coculescu Bogdan Ioan**, *The role of psychiatric disorders in the etiopathogenesis of burning mouth syndrome*, 4th Panhellenic Conference of Oral Medicine and Pathology and 1st European Association of Oral Medicine (EAOM) Region 5 Meeting, Salonic, Grecia, 1-2 martie 2019.
3. **Coculescu Bogdan Ioan**, Bălăeț C., *Intoxicația involuntară cu fungicide cupru-calcice, posibil generatoare de afecțiuni hematologice: interferența mecanismelor de hemoliză*, Conferința internațională „Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice”, ediția a II-a, pg. 171-175, Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, Chișinău, Moldova, 23 nov. 2018, ISBN 978-9975-3178-9-4.
4. Coculescu E.C., Părlătescu I., Nicolae C.L., Țovaru Ș., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Thyroid disorders and the burning mouth syndrome etiopathogenesis* (poster presentation), 14th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine (EAOM), 27-29 sept. 2018, Göteborg, Suedia.
5. Popa C., Filioareanu A.M., Tofan C., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Mihai L., *Migratory stomatitis. Case series* (poster presentation), 14th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine (EAOM), 27-29 sept. 2018, Göteborg, Suedia.
6. **Coculescu Bogdan-Ioan**, Popescu D., Ionescu L., Dumitrescu G., Vladimirescu A., Necșulescu M., *Research on new patterns of antimicrobial resistant in bacterial pathogens identified in healthcare-associated infections*, 23 Congress of Balkan Military Medical Committee (BMMC), 11-14 mai 2018, Antalya, Turcia.
7. Bălăeț C., Manole G., Bălăeț T., **Coculescu Bogdan Ioan**, *Determinarea potențialelor electrice ale sângelui, posibilă metodă de diagnostic tip screening la nivel populațional*, Sesiunea științifică de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, Aula AOSR, 30 martie 2018, București.
8. Manole G., **Coculescu Bogdan-Ioan**, Dincă G.V., *Considerații privind semnificația de posibil biomarker de risc în insuficiența cardiacă*, a III-a Conferință de Plasmaferază terapeutică cu participare internațională „Plasmaferaza, spectrul terapeutic actual”, 08-09 oct. 2015, Biblioteca Academiei Române, București.
9. Coculescu E.C., Părlătescu I., Gheorghe C.L., Țovaru Ș., Țiplică G.S., **Coculescu Bogdan-Ioan**, *Burning mouth syndrome and allergens from the dental materials: a clinical study* (poster presentation), 12th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine, 11-14 September 2014, Gloria Hotels and Resort Antalya, Turkey.

**Lista publicațiilor științifice și didactice**  
(continuare)

**10. Coculescu Bogdan-Ioan**, Palade A.M., Cojocaru M., *Multiresistant to antibiotics of S. Typhimurium strains producing extended spectrum beta-lactamases (ESBLs)*, Conferința Internațională „Educație și Creativitate pentru o Societate bazată pe Cunoaștere” (a 7-a ediție), Universitatea „Titu Maiorescu”, 21-23 nov. 2013, București, Social Science Research Network (SSRN), <http://ssrn.com/abstract=2394599>.

**11. Coculescu Bogdan-Ioan**, Ghinescu Minerva, *Molecular aspects of bacterial resistance to antibiotics*, la Conferința internațională „Education and creativity for a knowledge based society” (6th edition), Universitatea „Titu Maiorescu”, 22-24 noiembrie 2012, București, Social Science Research Network (SSRN), <http://ssrn.com/abstract=2235239>.

**12. Coculescu Bogdan-Ioan**, Palade A.M., Tatu-Chițoiu D., Ciontea S., Damian M., *Studiul molecular al rezistenței la betalactamine a unor tulpini de Salmonella Typhimurium izolate de la copii cu diaree*, poster prezentat la Congresul Anual al Asociației Medicale Române, 9-11 aprilie 2009, Academia Română, București.

**13. Funduc Ileana, Coculescu Bogdan-Ioan, Micu Diana**, *Studiul preliminar privind separarea electroforetică a proteinelor urinare și aplicarea sa în diagnosticul clinic*, la Prima Conferință a Fundației de Laborator Clinic „Marcela Zamfirescu Gheorghiu” (actuală ALMR), mai 2000, Poiana Brașov.

**Articole in extenso publicate în reviste recunoscute CNCSIS (calificativ C):**

**1. Coculescu Bogdan-Ioan**, *Profilul ADN (amprenta genetică) - partea I*, Revista de Medicină Militară (CNCSIS C), 2006; 3:241-251, ISSN 1222-5126 (articol care s-a bucurat de o recenzie favorabilă în ziarul „Viața Medicală” nr. 15/ 13 aprilie 2007).

**2. Coculescu Bogdan-Ioan**, *Profilul ADN (amprenta genetică) - partea a II-a – Analiza prin reacția polimerazică în lanț (tehnica de amplificare genică - PCR)*, Revista de Medicină Militară, 2006; 4:329-335, ISSN 1222-5126.

**3. Coculescu Bogdan-Ioan și Taubner C.**, *Tehnologia ADN recombinant - bază a clonării genetice*, Revista de Medicină Militară, 2006 (număr omagial); (2):157-170, ISSN 1222-5126 (articol care s-a bucurat de o recenzie favorabilă în „Viața Medicală” nr. 44/3 noiembrie 2006).

**4. Coculescu Bogdan-Ioan**, Mărășoiu C., Enache M., Copaci I., *Observații asupra diagnosticului de laborator în 13 cazuri de poliartrită reumatoidă*, Revista de Medicină Militară, 2006; (1):39-45, ISSN 1222-5126 (articol care s-a bucurat de o recenzie favorabilă în „Viața Medicală” nr. 35/1 septembrie 2006).

**5. Coculescu Bogdan-Ioan și Flueraș M.**, *Mecanismul mutațiilor genice*, Revista de Medicină Militară, 2005; (4): 325-333, ISSN 1222-5126.

**Participări la manifestări științifice**  
(selecție)

Participant la seminarul “Regional Civilian and Military Health Security Socialization Workshop” organizat de Organizația Mondială a Sănătății, 7-8 iunie 2022, București.

Participant (cu o lucrare) la Simpozionul omagial „Institutul Cantacuzino, 100 de ani in slujba sănătății”, 24-26 nov. 2021, București.

Diplomă de participare la prima Conferință (online) OncoHub cu participare internațională „Connecting Scientists for Next Generation Cancer Management”, 13-15 oct. 2021.

Participant (cu 2 lucrări sub formă de postere) la sesiunea de comunicări științifice a INCDMM „Cantacuzino”, București, 25.11.2020.

Certificat de participare (online) la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, 26-28 noiembrie 2020.

În perioada 24-26.04.2020 a participat (online) la #EUvsVirus Hackathon condus de Consiliul European pentru Inovare și în strânsă colaborare cu statele membre ale UE, pentru a dezvolta soluții inovatoare legate de coronavirus.

Certificat de participare la „Regional Forum on Infection Control and Antimicrobial Stewardship Programs”, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila” (SUUMC), 14-15 februarie 2020, București.

Certificat de participare la a XII-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie cu participare internațională, Societatea Română de Microbiologie, 14-16 noiembrie 2019, București.

**Participări la manifestări științifice**  
(continuare)

Certificat de participare (cu un poster) la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, a VII-a ediție, 10-12 oct. 2019, București.

Certificat de participare (cu o lucrare) la Congresul Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), 30.04-03.05.2019, Tirana, Albania.

Certificat de absolvire al Cursului 2 de Medicină integrativă „Microbiomul intestinal și bolile alergice pediatrice și ale adultului etc.” organizat de către Asociația Medicală Română pentru Plasmafereză și Facultatea de Medicină a Universității „Titu Maiorescu” din București, 22 martie 2019, București.

Certificat de participare (cu o lucrare) la Conferința internațională „Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice”, ediția a II-a, Universitatea de Stat „Dimitrie Cantemir”, Chișinău, Moldova, 23 nov. 2018.

Certificat de participare la Simpozionul „Actualități și perspective în Medicină Preventivă - 2018”, INCDMM „Cantacuzino”, București, 07 sept. 2018.

Certificat de participare la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, a VI-a ediție, 7-9 iunie 2018, București.

Certificat de participare (cu o lucrare) pentru coordonarea lucrărilor “Primului Simpozion Științific Studentesc de Nursing”, Facultatea de Asistență Medicală Generală a Universității Bioterra, 24 mai 2018, București.

Participant (cu o lucrare) la Conferința Națională a Facultății de Medicină a Universității „Titu Maiorescu”, ediția a II-a, 17-19 mai 2018, București.

Certificat de participare (cu o lucrare) la „Battlefield Medical Support”, Congresul Comitetului Balcanic de Medicină Militară (BMMC), 11-14 mai 2018, Antalya, Turcia.

Certificat de absolvire al Cursului 1 de Medicină integrativă „Microbiomul uman și bolile pancreatice. Nutriția clinică” organizat de către Asociația Medicală Română pentru Plasmafereză și Facultatea de Medicină a Universității „Titu Maiorescu” din București, 23 februarie 2018, București.

Participant la workshop-ul „De la suferință la soluții: criza imunoglobulinei”, 16 febr. 2018, București.

Certificat de participare la „Cross-sectoral biorisk awareness and mitigation training”, organizat de către EUROPOL - Centrul European de Combatere a Terorismului, Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor Transmisibile (ECDC) și Agenția de Sănătate publică din Suedia, 6-8 iunie 2017, Budapesta, Ungaria.

Certificat de participare la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, a V-a ediție, 29-31 mai 2017, București.

Certificat de participare la seminarul „Merck Advanced Analytics”, 18 mai 2017, București.

Certificat de absolvire al Cursului de Medicină integrativă „Microbiomul uman și inflamația” organizat de către Asociația Medicală Română pentru Plasmafereză, 13 mai 2017, București.

Participant (cu o lucrare) la Conferința Națională a Facultății de Medicină „Abordări inovative transdisciplinare în medicina modernă” - ediția I-a, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, 27-28 aprilie 2017, București.

Diplomă de participare la simpozionul „Manifestări orale în bolile dermatologice”, UMF „Carol Davila” și Asociația Medicală Română, Palatul Parlamentului, 17 iunie 2016, București.

Certificat de participare la seminarul „Metode rapide de analiză a apei” organizat de Merck România, 08 iunie 2016, București.

Certificat de participare la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, a IV-a ediție, 2-4 iunie 2016, București.

Participant la Conferința „Tuberculoza 2017 - încotro?”, Ambasada Statelor Unite ale Americii, 9 mai 2016, București.

Certificat de participare la „a IV-a Conferință Națională Actualități în Vaccinologie - RoVaccin 2016 - cu participare internațională”, 2 aprilie 2016, București.

Certificat de participare la sesiunea de instruire “Alexander Street’s Products. Essential part of research and learning across the academy”, UMF „Carol Davila”, 29 martie 2016, București.

Certificat de absolvire a Cursului de formare continuă „Curs de Medicină Integrativă: Sindromul de răspuns inflamator sistemic în bolile alergice”, Asociația Medicală Română pentru Plasmafereză, 14 martie 2016, București.

**Participări la manifestări științifice**  
(continuare)

Certificat de participare la „a V-a Conferință Națională pentru Sănătate și Mediu”, Institutul Național de Sănătate Publică, 28 oct. 2015, București.

Certificat de participare la Primul Congres al Clubului Regal al Medicilor „Elite pentru Excelență”, 16-17 octombrie 2015, Athenee Palace Hilton, București.

Participant cu o lucrare la Congresul Național de Homeopatie clinică (ARHC) cu participare internațională „Tratamentul homeopatic de la poveste la știință”, 09-11.10.2015, București.

Certificat de participare (cu o lucrare) la a III-a Conferință de Plasmafereză terapeutică cu participare internațională „Plasmafereza, spectrul terapeutic actual”, 08-09.10.2015, Biblioteca Academiei Romane, București.

Certificat de participare la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” - Perspective interdisciplinare, a III-a ediție, 28-30 mai 2015, București.

Participant (cu un poster) la Congresul Internațional „Updates in Complex Esthetic Oral Rehabilitation” (a 3-a Ediție), Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea „Titu Maiorescu”, 16-18 oct. 2014, București.

Certificat de participare la Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” - Perspective interdisciplinare, a II-a ediție, 29-31 mai 2014, București.

Participant (cu o lucrare) la Conferința Națională cu Participare Internațională „Viziunea Interdisciplinară în Medicina Dentară”, Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea „Titu Maiorescu”, 13-15 mai 2014, București.

Participant (cu o lucrare) la Conferința internațională „Education and creativity for a knowledge based society” (7th edition), Universitatea „Titu Maiorescu”, 21-23 noiembrie 2013, București.

Certificat de participare la ediția a III-a a simpozionului științific Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”, 21-24 oct. 2013, București.

Certificat de participare la prima ediție a Congresului Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, 30 mai-1 iunie 2013, București.

Participant (cu o lucrare) la Conferința internațională „Education and creativity for a knowledge based society” (6th edition), Universitatea „Titu Maiorescu”, 22-24 noiembrie 2012, București.

Certificat de absolvire a cursului „Analiza microbiologică a apei potabile”, Institutul Național de Sănătate Publică, 12-16 nov. 2012, București.

Certificat de participare la Congresul Internațional „Sănătate-Alimentație-Bunăstare (SANABUNĂ)”, ed. a II-a, 19-21 oct. 2012, Fălticeni, organizat de Fundația Universitară „Carol Davila” București.

Certificat de absolvire la workshop „Noi cerințe privind standardizarea metodelor de testare a sensibilității la antibiotice. Standardul EUROCAST”, INCDMI „Cantacuzino”, București, nov. 2010.

Certificat de participare la al V-lea Congres cu participare internațională a Asociației Laboratoarelor Medicale din România, 16-19 iun. 2010, Mamaia.

Certificat de participare la Congresul Anual al Asociației Medicale Române, Academia Română, 9-11 aprilie 2009, București.

Certificat de participare la „Avian/Pandemic Influenza and Emerging Infectious Disease Workshop”, organizat de Center for Disaster and Humanitarian Assistance Medicină (CDHAM) al SUA, 14-16 oct. 2008, București.

Participant la „A WORKSHOP ON BUILDING COOPERATIVE AND REGIONAL APPROACHES TO PREPAREDNESS AND DEFENCE AGAINST BIOTERRORISM”, sub egida NATO, organizat de Centrul Zonal de Înalte Studii pentru Prevenirea Bioterorismului, Casa Academiei Române, 24-26 oct. 2007, București.

Certificat de participare la Prima Conferință a Asociației Laboratoarelor Medicale din România, 15-18 iun. 2005, Sibiu.

Certificat de participare la a 2-a Conferință Comună a Societății Române și Societății Europene de Anestezie Regională, 8-11 nov. 2002, București.

Certificat de participare la Prima Conferință a Fundației de Laborator Clinic „Marcela Zamfirescu Gheorghiu”, 3-5 mai 2000, Poiana Brașov.

<b>Activități didactice</b> (selecție) <b>Program de pregătire rezidențial</b>	Coordonator program pregătire în rezidențiat în specialitatea Microbiologie Medicală și, respectiv, responsabil de formare în specialitatea Imunologie.
<b>Referent în comisii de doctorat</b>	Membru în comisia de susținere a unei lucrări de doctorat la Facultatea de Medicină, U.M.F. Craiova, 30 sept. 2021.
<b>Membru în comisii la Facultatea de Medicină</b>	Membru în comisia de susținere a lucrărilor de licență la Facultatea de Medicină (specialitatea Medicină generală și, respectiv, Asistență medicală generală) din cadrul Universității „Titu Maiorescu”, București, 17-18 iulie 2014. Membru în comisiile de concurs pentru ocuparea unor posturi didactice la Facultatea de Medicină din cadrul Universității „Titu Maiorescu”, București, sesiunile febr. 2018, ian. 2017, respectiv, sept. 2014.
<b>Coordonator lucrări licență</b>	A îndrumat un număr de 21 studenți pentru efectuarea lucrărilor de licență la Facultățile de Medicină și Asistență Medicală Generală.
<b>Membru în comitete științifice/ organizator la manifestări științifice naționale/ Internaționale</b>	Membru în Comitetul științific al Conferinței Internaționale „Politici și strategii privind biodiversitatea și protecția mediului cu impact asupra calității vieții”, Universitatea Bioterra, 14-16.11.2018, București. Membru în Comitetul științific la cea de a III-a Conferință de Plasmafereză terapeutică cu participare internațională „Plasmafereza, spectrul terapeutic actual”, 08-09 oct. 2015, București. Membru în Comitetul de organizare și respectiv, secretariat a Primei Conferințe Naționale cu participare internațională cu tema „Plasmafereza terapeutică”, 28-30 sept. 2011, București (Conexiuni Medicale nr. 2/2011, pp. 126-130).
<b>Alte activități științifice</b>	Lansarea monografiei „Considerații asupra mecanismelor de rezistență bacteriană la antibiotice” în cadrul Expoziției Internaționale ROMMEDICA 2012, ediția a XXII-a, București, 24-27 april. 2012. Prezentarea aceleiași cărți cu ocazia Zilelor UMF „Carol Davila” și Salonului Național de Carte Universitară, 30 sept.- 5 oct. 2012, București.