



# Martinescu Gabriela-Victoria

Cercetător

Departamentul X Clinici

Facultatea de Medicină Veterinară

## Date de contact



0232 407569



gabriela.martinescu@iuls.ro



martinescugabi11@yahoo.co.uk



Aleea Mihail Sadoveanu  
nr.8, Iași,



11-Nov-1991

## Domenii de activitate

- Parazitologie și Boli parazitare
- Biologie moleculară
- Boli vectoriale
- Entomologie medicală
- Diagnostic de laborator

## Competențe

- Tehnica end point PCR
- Tehnica qRT-PCR
- Tehnica Digital PCR
- Tehnica Maldi-Tof
- Analiza datelor

## Experiență profesională

### 2023 - prezent Cercetător științific

Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de Brad" din Iași  
Facultatea de Medicină Veterinară  
Departamentul Clinici

### 2022 - 2023 Asistent de cercetare

Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de Brad" din Iași  
Centrul Regional de Cercetări avansate pentru boli emergente, Zoonoze și Siguranță alimentară  
(ROVETEMERG)

### 2022 Medic veterinar voluntar

Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de Brad" din Iași  
"Laboratorul de biologie moleculară-testare RT-PCR"

### 2017 Medic veterinar

S.C. BLUE VETS FOR PETS S.R.L., București

## Studii

### 2017- 2021 Diplomă de Doctorat

Universitatea pentru Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Domeniul de studiu: Medicină Veterinară  
Titlu: "Cercetări privind bioecologia căpușelor ixodide în zona de Est a României și epidemiologia bolilor transmise de acestea"  
Nivelul CEC: Nivelul 8 CEC

### 2011 - 2017 Diplomă de Doctor Medic veterinar

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Facultatea de Medicină Veterinară

Nivelul CEC: Nivelul 7 CEC

### 2007 - 2011 Diplomă de Bacalaureat

Grupul Școlar "Tomșa Vodă", Solca, Suceava  
Profil: matematică-informatică

Nivelul CEC: Nivelul 5 CEC

# Activitate științifică

---

## Lucrări științifice

---

- **ORCID** <https://orcid.org/0000-0003-0928-8584>
- **Google Scholar** <https://scholar.google.com/citations?user=Hy8m1kwAAAAJ&hl=ro>

## Granturi și contracte de cercetare

---

- 2022 - 2025**      **Membru**  
"Climate Change Digital Twin Earth for forecast and societal redressment: DTEclimate", PNRR/2022/C9/MCID/15, Contract Nr. 7/16.11.2022. Perioada de derulare: 2022-2025. Director de proiect: Jităreanu Gerard. Valoare contractată: 460.000,00 Euro. Membri: 22.
- 2022 - 2023**      **Membru**  
"Stabilirea potențialului vectorial al speciilor de țânțari și căpușe din România", Agent economic SC Investigații Medicale Praxis SRL, Contract de finanțare: 22066/20.12.2022. Valoare executată: 12.718,76 euro. Director de proiect: Ivănescu Larisa. Membri 9.
- 2022- 2023**      **Membru**  
"Seroprevalența febrei hemoragice Crimeea-Congo la om și animalele de fermă în ecosistemele Deltei Dunării și sud-estul României", Agent economic SC Investigații Medicale Praxis SRL, Contract de finanțare nr. 22063/20.12.2022. Director de proiect: Moroșan Șerban. Membri 6. Valoarea 12.718,76 euro. Membri: 6.
- 2022- 2023**      **Membru**  
"Stabilirea riscului emergenței și reemergenței unor boli vectoriale ca efect al încălzirii globale", Agent economic SC Investigații Medicale Praxis SRL, Contract de finanțare: 3958/18.03.2022. Valoare executată: 12.631,11 euro. Director de proiect: Ivănescu Larisa. Membri 11.
- 2016 - 2019**      **Membru**  
"Erasmus + Online courses with videos for the field of veterinary communication dealing with prevention, diagnosis and treatment of diseases transferable from animals to humans/ZOE – Zoonoses Online Education", 2016-1-RO01-KA203-024732. Valoare contractuală: 36.043,39 euro. Director de proiect Prof.univ. dr. Liviu Miron. Membri: 15.

## Stagii de specializare, burse de studii

---

- 2021**              Facultatea de Medicină Veterinară, Iași - Compartimentul de Urgență  
Internship în medicină de urgență
- 2019**              Università degli Studi di Napoli Federico II  
Bursă ERASMUS+ (EXTERNSHIP)
- 2019**              Friedrich-Loeffler-Institut, Universität Greifswald, Germania  
Stagiu de pregătire "Inside Tick"
- 2019 - 2020**      Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică Nivelul II
- 2018 - 2019**      Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași  
Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică Nivelul I

## Organizații științifice și profesionale

---

- Societatea Română de Monitorizare și Control al Vectorilor și Bolilor vectoriale - SRMCVB
- European Mosquito Control Association - EMCA
- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases - ESCMID
- Asociația Medicilor Veterinari pentru Animalele de Companie - AMVAC
- Colegiul Medicilor Veterinari din România - CMVRO