



## Conf. univ. dr. ANIȚĂ ADRIANA ELENA

Titular al disciplinelor: Virusologie Specială, Special Virology, Infectious Diseases, Preventive Medicine and Clinical Lectures by Species (4th year/II), Diagnostic de laborator  
Facultatea de Medicină Veterinară, USV "Ion Ionescu de la Brad" Iași  
Aleea Mihail Sadoveanu nr. 8, Iași-700489, Romania;  
telefon: 0040 232 407319, fax: 0040 232 407316;  
**email: aeanita@uaiasi.ro**

### Competențe

- Virusologie
- Diagnosticul bolilor infecțioase
- Sănătate publică

### Domenii de cercetare

- virusologie;
- hepatita E, boli infecțioase ale suinelor: mecanism patogenetic, epidemiologie, biologie moleculară;
- sisteme *in vitro* pentru studiul virusurilor.

### Formare profesională

- Stagiu Post-doc, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași (2011-2013)
- Primariat – Specializarea Epidemiologie, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași (2011)
- Doctor în domeniul Medicină Veterinară, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași (2005-2010)
- Doctor medic veterinar, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Iași, (1998- 2004)
- Diplomă de bacalaureat, Liceul "Mihai Eminescu" Iași, (1993-1997)

### Membru al asociațiilor științifice/profesionale

- Membru al Association pour l'Étude de l'Épidémiologie des Maladies Animales (AEEMA)
- Membru al International Society for Infectious Diseases (ISID)
- Membru al Asociației Generale a Medicilor Veterinari din România (AGMVR)
- Membru în Asociația Pro-Med-Vita

### Publicații

Lucrări științifice: 89

1. Porea D, Aniță Adriana, Vata A, Teodor D, Crivei L, Raileanu C, Gotu V, Ratoi I, Cozma A, Anita D, Oslobanu L, Pavio N, Savuta G. 2020. Common European Origin of Hepatitis E Virus in Human Population From Eastern Romania. *Front Public Health.*, 8:578163. doi: 10.3389/fpubh.2020.578163. (IF-2,248)
2. Aniță Adriana, G Savuta, D. Anita. 2021. Effective primary isolation and in vitro cytopathic effect evaluation of canine distemper virus wild-type strains. *Rev Rom Med Vet.* 31 | 3: 17-20. E-ISSN: 2457-7618
3. Anita DC, Popa E, Aniță Adriana, Oslobanu LE, Savuta G. 2020. Pestivirus spillover effect: molecular detection of bovine viral diarrhoea virus in domestic and feral pigs. *Pesquisa*

- Veterinaria Brasileira, 40, 6 : 479-483, doi: 10.1590/1678-5150-PVB-6520. (IF – 0.557)
4. Vasić A, Zdravković N, Aniță D, Bojkovski J, Marinov M, Mathis A, Niculaua M, Oşlobanu EA, Pavlović I, Petrić D, Pflüger V, Pudar D, Savuța G, Simeunović P, Veronesi E, Silaghi G, Aniță Adriana, and Scopes AMSAR Group. 2019. Species diversity, host preference and arbovirus detection of Culicoides (Diptera: Ceratopogonidae) in south-eastern Serbia. *Parasites & Vectors*, 12:61, <https://doi.org/10.1186/s13071-019-3292-3> (IF. 3.408)
  5. Porea D, Aniță Adriana, Demange A, Raileanu C, Oslobanu Ludu L, Anita D, Savuta G, Pavio N. Molecular detection of hepatitis E virus in wild boar population in eastern Romania. *Transbound Emerg Dis*. 2017 Oct 12. doi: 10.1111/tbed.12736. (IF=3,58)
  6. Răileanu C, Aniță Adriana, Porea D, Savuța G, Dufour B. Serologic evidence of Crimean-Congo haemorrhagic fever infection in small ruminants in Southeastern Romania. *Association pour l'Étude de l'Épidémiologie des Maladies Animales, Maisons-Alfort, France, Épidémiologie et Santé Animale*, 2015, 67, 145-149.
  7. Aniță Adriana, D Porea, A Vâță, D Aniță, L Oşlobanu, G Savuța. Hepatitis E: A One Health Approach In North-Eastern Romania. *One Health International Journal*. 2016. Vol 2, 90-94.
  8. Aniță Adriana, Gorgan L, Aniță D, Oşlobanu L, Pavio N, Savuța G. Evidence of hepatitis E infection in swine and humans in the East region of Romania. *International Journal of Infectious Diseases*, 2014, 29: 232–237, doi: 10.1016/j.ijid.2014.10.018, ISSN: 1201-9712. (IF= 2,33).
  9. Ludu Oslobanu EL, Miha-Pintilie A, Aniță D, Anita Adriana, Lecollinet S, Savuta G., West Nile virus reemergence in Romania: a serologic survey in host species. *Vector Borne Zoonotic Dis*. 2014 May;14(5):330-7. (IF= 2.59)
  10. Aniță Adriana, Porea D, Aniță D, Savuta G. Serological study of selected viral pathogens in wild boar from Eastern Romania. *Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad" Iaşi, Iaşi, Romania, Lucrări Ştiinţifice - Medicină Veterinară, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iaşi*, 2015, 58, 3, 423-427, <http://www.cabdirect.org/abstracts/20153442042.html>
  11. Aniță Adriana, Aniță D, Răileanu C, Savuța G. Detection of parainfluenza type 3 virus antigens in goats. *University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj-Napoca, Romania, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine*, 2015, 72, 1, 27-29, <http://www.cabdirect.org/abstracts/20153208746.html>
  12. Boutrouille Annie, Aniță Adriana, Charpentier B, Pavio Nicole, Production et purification de VLP du virus de l'hépatite E de genotype 3, *Virologie, Institut Pasteur, Paris*, vol. 11/aprilie 2007

### **Monografii/tratate/manuale**

1. Aniță Adriana Elena – Virusologie, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iaşi, 2019, 206 p, ISBN 978-973-147-319-2.
2. Aniță Adriana Elena, Porea Daniela. Hepatita E- epidemiologie şi diagnostic. Ed. Ion Ionescu de la Brad, 2019, 172 p, ISBN 978-973-147-320-8
3. Aniță Adriana, Aniță Dragoş, 2014, Virusologie. Lucrări practice, Editura “Ion Ionescu de la Brad” Iaşi, 2014, 124 p, ISBN 978-973-147-157-0.
4. Coautor în cadrul Tratatului de boli virale şi prionice la animale, Coordonator Vasiliu C., 2019, Ed. Napoca Star, 853 p., ISBN 978-606-690-964-8
5. Coautor în cadrul Tratatului de boli infecţioase ale animalelor. Vol II Viroze şi boli prionice; Coordonator Perianu T, 2012, Editura Universitas XXI Iaşi, 924 p, ISBN 978-606-538-082-4.
6. Coautor în cadrul Tratatului de boli infecţioase ale animalelor. Vol I Bacterioze; Cap. 17. Hepeviroze; Coordonator Perianu T, 2011, Editura Universitas XXI Iaşi, 843 p, ISBN 978-606-538-068-4.
7. Savuța G., Aniță A., Aniță D., 2007, Boli infecţioase şi medicină preventivă. Ed. Pim, ISBN 978-973-716-614-2.

### **Pregătire postuniversitară**

- Stagi de specializare în diagnostic virusologic, la UMR 1161, ENV d'Alfort, Franța (2006)
- Stagi de specializare în diagnostic virusologic, la UMR 1161, ENV d'Alfort, Franța (2007)

- Curs pentru Implementarea Standardului SR EN ISO/CEI 17025:2005, Certificat Renar nr. 11451/C15/20.07.2009
- Stagiu de specializare prin programul SCOPES "Arbovirus Monitoring, Surveillance and Research–capacity building on mosquitoes and biting midges (AMSAR)" pe tema "Morphological identification and PCR screening of vectors transmitting Bluetongue, Schmallenberg and West Nile virus" (2016)

### **Cercetare**

- Director la un contract de cercetare CNCSIS: Contract TD, cod CNCSIS 216/2007, *Cercetări privind hepatita E la suine*;
- Cercetător în cadrul a 6 contracte de cercetare: 2 de tip CNCSIS, 2 de tip CEEX, un proiect de tip PNCDI-II, un proiect AUF, un proiect SCOPES;
- Asistent manager în cadrul proiectului ANCS POC-A.1-A.1.1.1 cu titlul: „Centrul regional de cercetări avansate pentru boli emergente, zoonoze și siguranța alimentară – ROVETEMERG”, Contract nr. 143/13.10.2016, Cod MySMIS – 107563

### **Limbi străine:**

- franceză, engleză (nivel B2)