

# Curriculum Vitae

**TABARAN ALEXANDRU-FLAVIU**

**DVM, Ph.D., DACVP**

📍 Cluj-Napoca, Romania

- 🌐 [https://www.researchgate.net/profile/Flaviu\\_Tabaran](https://www.researchgate.net/profile/Flaviu_Tabaran)
- 🌐 <https://binanomyc.wixsite.com/pn3-research-grant>
- ORCID id: [orcid.org/0000-0001-5744-0451](https://orcid.org/0000-0001-5744-0451);
- UEFISCDI ID (UEF-ID): U-1700-038Y-4867
- 📧 ► Contact: [alexandru.tabaran@usamvcluj.ro](mailto:alexandru.tabaran@usamvcluj.ro); [flaviutabaran@gmail.com](mailto:flaviutabaran@gmail.com)

► Data nașterii: 06/09/1983

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |                     |   |
|---------------------|---|
| <b>2019-Prezent</b> | <b>Conferențiar Universitar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Facultatea de Medicină Veterinară, Disciplina de Anatomie Patologică, Diagnostic Necropsic și Medicină Legală, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Romania</li></ul>  |
| <b>2017-2019</b>    | <b>Patolog Postdoctorand:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Universitatea din Minnesota, College of Veterinary Medicine, Masonic Cancer Center, SUA.</li></ul>  |
| <b>2015-2017</b>    | <b>Șef lucrări</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Facultatea de Medicină Veterinară, Disciplina de Anatomie Patologică, Diagnostic Necropsic și Medicină Legală Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Romania</li></ul>  |
| <b>2013- 2015</b>   | <b>Asistent Universitar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Facultatea de Medicină Veterinară, Disciplina de Anatomie Patologică, Diagnostic Necropsic și Medicină Legală Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Romania</li></ul>   |
| <b>2011-Prezent</b> | <b>Cercetător/Asistent de cercetare</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Facultatea de Medicina Veterinara, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj- Napoca, Romania</li><li>● Institutul Regional de Gastroenterologie si Hepatologie-O. Fodor Cluj-Napoca</li><li>● Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” (din 2016)</li></ul> |

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |                     |  |
|---------------------|--|
| <b>2018-Prezent</b> | <b>●Diplomat, American College of Veterinary Pathology (ACVP)(Anatomic Pathology):</b> Training institution: University of Minnesota, USA  |
| <b>2017-2019</b>    | <b>●Postdoctorat în Patologie Comparată</b><br>Comparative Pathology Shared Resource, College of Veterinary Medicine, Masonic Cancer Center, University of Minnesota, SUA                                |
| <b>2014-2015</b>    | <b>●Postdoctorat în Medicină Veterinară</b><br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Romania   |
| <b>2008 - 2012</b>  | <b>●Doctorat in Medicina Veterinara (PhD),</b> domeniul Anatomie Normala si Patologica (teza: „Biodistributia si Toxicitatea Nanotuburilor de Carbon Utilizați in Terapia Cancerului”) USAMV Cluj-Napoca |
| <b>2008 - 2010</b>  | <b>●Master in Științe (MSc) Biomedicale</b> domeniul Diagnostic Morfopatologic si de Laborator (teza: „Toxicocinetica nanotuburilor de carbon funcționalitate la șobolan”) USAMV Cluj-Napoca             |
| <b>2002 - 2008</b>  | <b>●Doctor Medic Veterinar (DMV)</b><br>Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Romania  |

## SPECIALIZARI

- 31 Iulie-5 August 2017 „Davis-Thompson Foundation” -Patologia Animalelor de Laborator Philadelphia, SUA
- 25-27 August 2014, „CL Davis –Thomson Foundation” -Patologia Sistemului Endocrin, Osteoscheletal, Berlin, Germania
- 8-13 Iulie 2013, „Functional Cytomics In Clinical and Translational Research”, Valencia, Spania
- 16-27 Iulie 2012, Școala de Vara in Patologie Veterinara, ECVP / ESVP, Dublin, Irlanda
- Februarie 2011 - Iulie 2011 - Internariat –Departmentul de Anatomie Patologica, Facultatea de Medicină Veterinară Liege, Belgia
- 20-29 Iulie 2011, Școala de Vara in Patologie Veterinara, ECVP / ESVP, Berna, Elvetia
- 14--17 Feb 2011, Workshop: "Classical Examples of Toxicologic Pathology, XIII", Hannover, Germania

## INFORMAȚII ȘTIINȚIFICE

### SOCIETĂȚI PROFESIONALE

- American College of Veterinary Pathologists (ACVP)
- European Society of Veterinary Pathology (ESVP)
- Society of Toxicologic Pathology (STP)
- European Society of Toxicologic Pathology (ESTP)
- Colegiul Medicilor Veterinari din Romania (CMVRo)

### PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE (consultați lista de publicații) [ANEXA I]

► **Publicații Științifice- 161:** dintre care 81 articole științifice în extenso publicate în Jurnale Indexate-ISI Thomson Reuters (însușind 215 IF).

#### ► Cărți de Specialitate

- Cărți publicate în edituri naționale: prim autor a 3 manuale și 1 carte de specialitate; coautor a 3 cărți.
- Cărți publicate în edituri internaționale: coautor a 5 capitole publicate în 2 cărți de specialitate.

### VIZIBILITATE INTERNAȚIONALĂ

- ❖ **1682 citări** (Google Scholar); **1,062** (Thomson Reuters-Web of Science Core Collection)
- ❖ **h-index:21**
- ❖ **i10: 40**

### REFERENT ȘTIINȚIFIC

• **34 de reviste** (23 cotate ISI), printre care: Ecotoxicology and Environmental Safety, Journal of the American Veterinary Medical Association (JAVMA), Advances In Clinical Chemistry, Nanomaterials, BMC Veterinary Research, Emerging Infectious Disease, Journal of Medicinal Foods, World Journal of Clinical Cases, International Journal of Nanomedicine, Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, Pathology and Laboratory Medicine International, World Journal of Stem Cells, International Journal Of General Medicine.

### EXPERT EVALUATOR

• **Proiecte științifice:** National Science Centre, Poland (NCN), domeniu Life Sciences (Diagnostic tools, therapies, and public health).

### EDITOR

• **Guest Editor:** Applied Sciences (IF: 2.474), Regulatory Mechanisms in Biosystems, World Journal of Biological Chemistry, Anti-Infective Agents, Animal Biology & Animal Husbandry - International Journal of the Bioflux Society, Porcine Research.

### BREVETE DE INVENTIE

- Brevet: **RO130790-A2**; Titlu (original in Romanian): „Process For Preparing A Product To Be Applied For Preventing Colon Neoplasia” (coautor)
- Brevet: **RO130792-A2**; Title (original in Romanian): -Process For Preparing A Nanostructured Product To Be Applied In Immunoprophylaxis Of Pancreatic Cancer
- Brevet: **RO131845-A2**: „Process For Preparing A Product To Be Applied In Targeting Neoplastic Cells In Colon Cancer And Rendering Photo-Thermal Effect Selective”
- Alte 3 cereri de Brevet: **RO132021-A0, RO132630-A2, A/10051/2020**

### PROIECTE DE CERCETARE

► **Director / Responsabil Instituțional:** 2 proiecte câștigate în competiție națională finanțate CNCSIS (UEFSCDI) (sumă totală proiect/sumă decontare instituțională 250.000 Ron/proiect) (1) (PN-III-P1-1.1-PD-2016-1840 [Contract Nr: PD. 165 / 2018]; (2) PN-II-2013-PCCA [Contract Nr 134 / 2014].

► **Membri în echipa de cercetare:** 21 proiecte științifice câștigate în competiție națională finanțate CNCSIS (UEFSCDI) și 2 proiecte cu finanțare internațională (EU, NIH/NCI).

### PREMII NATIONALE

► 35 premii naționale CNCSIS (UEFSCDI) “Premierea rezultatelor în cercetare”

### PREMII INTERNATIONALE

► “Danubius Young Researcher Award” premiu oferit de Austrian Federal Ministry for Science, Research and Economy (BMWFW) și Institute for the Danube Region and Central Europe (IDM), Zagreb, 2017.

► “Best PhD Thesis in Toxicological Pathology” premiu oferit de European Society of Toxicologic Pathology (ESTP), Berlin, 2014.