

**Curriculum
vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **GHEORGHE FLORINEL BRUDAȘCĂ**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Mobil: -

Fax(uri)

E-mail(uri) florinbrudasca@yahoo.com

Naționalitate(-tăți) Română

Stare civilă Căsătorit

Data nașterii

Sex Masculin

**Locul de muncă vizat / Domeniul
 ocupațional** **Prof. Dr., USAMV Cluj-Napoca**

**Experiența
 profesională**

Perioada Februarie 2020- prezent

Funcția sau postul ocupat Director departament IV

Activități și
responsabilități principale Activități conducere Departament

Perioada 25.02.2016- prezent

Funcția sau postul ocupat Președinte

Activități și
responsabilități principale Activități specifice

Numele și adresa
angajatorului -

Tipul activității sau sectorul de activitate	Sindicatul USAMV
Perioada	2012- 2020
Funcția sau postul ocupat	Membru
Activități și responsabilități principale	Activități specifice
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 400372
Tipul activității sau sectorul de activitate	Senatul USAMV
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină veterinară
Perioada	2012-2016
Funcția sau postul ocupat	Director adjunct de Departament
Activități și responsabilități principale	Gestionarea, organizarea activității la Departamentul IV Clinici
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 400372
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină veterinară
Perioada	01.10.2007 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Disc. Creșterea și patologia animalelor exotice și de vânat, Legislație veterinară, Dep. Clinică veterinară, Cultura vânatului în cadrul Facultății de Silvicultură Cercetare – propuneri de cercetare în domeniul Bolilor infecțioase a animalelor domestic și sălbatice (monitorizare, diagnostic, control), imunologie, bunăstare; director cât și membru a unor granturi de cercetare
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Perioada	2004-2006
Funcția sau postul ocupat	Director
Activități și responsabilități principale	Administrarea și gestionarea activităților educative și de cercetare la nivelul Colegiului
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 400372
Tipul activității sau sectorul de activitate	Colegiul de Tehnică și Farmacie Veterinară al FMV Cluj Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină veterinară
Perioada	22.02.1993 – 01.02.1997
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Activități și responsabilități principale	Responsabilități didactice în cadrul Departamentului de Boli infecțioase (cursuri, activități clinice și de laborator) Membru în cadrul activităților de cercetare
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină veterinară
Perioada	01.02.1991 – 22.02.1993
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Responsabilități didactice în cadrul Departamentului de Boli infecțioase (cursuri, activități clinice și de laborator)
Numele și adresa angajatorului	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Tipul activității sau sectorul de activitate	Guvernamental
Perioada	01.06.1990 – 01.02.1991
Funcția sau postul ocupat	Medic veterinar consultant
Activități și responsabilități principale	Supravegherea, prevenirea, diagnosticare și tratare bolilor infecțioase contagioase, întâlnite în cadrul fermelor de creștere a animalelor domestice USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Numele și adresa angajatorului	Medicină veterinară
Perioada	16.10.1989 – 31.05.1990
Funcția sau postul ocupat	Medic veterinar
Activități și responsabilități principale	Supravegherea, prevenirea, diagnosticare și tratare bolilor infecțioase contagioase, întâlnite în cadrul fermelor de creștere a animalelor domestic, implementarea măsurilor necesare condițiilor de teren
Numele și adresa angajatorului	Județul Sălaj Direcția Sanitar Veterinară, Ministerul Agriculturii, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină veterinară
Educație și formare	
Perioada	2004-2005
Calificarea / diploma obținută	Acord bilateral de predare a Bolilor infecțioase și Legislație Comunitară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SOCRATES, FMV Lisabona, Portugalia

Perioada	2000-2001
Calificarea / diploma obținută	Acord bilateral de predare a Bolilor infecțioase și Legislație Comunitară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SOCRATES, FMV Lisabona, Portugalia
Perioada	1995-2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină Veterinară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Veterinară – Boli infecțioase
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	1984-1989
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic Veterinar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Medicină Veterinară, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Internship în cadrul laboratorului de diagnostic a virusului pestos
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară, Departamentul de Boli :Infecțioase, Universitatea din Bari, Italia
Perioada	1997
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Apărare sanitar veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Scoala superioară de producții animale și industrie agroalimentare, Ploufragan, FRANCE
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia practicii private sanitar veterinară

Numele și tipul instituției
de învățământ /
furnizorului de formare

Asociația medicilor veterinari privați, Geel, Belgium

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	A1	Utilizator de bază
Franceză	B1	Utilizator de bază	B1	Utilizator de bază	B2	Utilizator de bază	B2	Utilizator de bază	B2	Utilizator de bază
Italiană	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	B1	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități
sociale

Lucru în echipă: Am făcut parte din numeroase proiecte în care a fost nevoie de lucru în echipă și colaborare cu alte echipe
Comunicare: În calitate de director de proiect, am dobândit abilități de comunicare, necesare pentru conducerea unui proiect de cercetare
Abilități interculturale: dobândite de-a lungul a peste 29 de ani de experiență și colaborare cu cercetători străini

Competențe și aptitudini
organizatorice

-prezent- Președintele Sindicatului USAMV Cluj-Napoca

Membru în: Colegiul Medicilor Veterinari din România, Asociația Veterinarilor, Societatea Română de Epidemiologie, Societatea Națională de Biologie, Association pour l'étude de l'épidemiologie des maladies animales-Alfort, France, Assoc. Medicinal and Aromatic Plant of South European Countries, European Wildlife Disease Assoc., IUCN (Intl. Union for Conservation of Nature) Veterinary Specialist Group, representative for Romania, Reprezentant pentru România al IUCN (World Conservation Union) – Veterinary Specialist Group: Species Survival Commission, Partener în cadrul European project called "APHAEA" (harmonised Approaches in monitoring wildlife Population Health, And Ecology and Abundance), European Respiratory Society, Balcan and Black Sea Countries Veterinary Association, Federation of Veterinarians of Europe, Membru în Comitetul Județean Cluj al Asociației Medicilor Veterinari din Romania, World Veterinary Association

Competențe și aptitudini
tehnice

Membru expert IUCN

Competențe și aptitudini
de utilizare a
calculatorului

Aptitudini peste medie în folosirea Windows și a pachetului MS Office

Competențe și aptitudini
artistice

B

Informații suplimentare **Cărți publicate:**

1. Spinu Marina, Brudașcă Gheorghe Florinel – 2001 – Reglementari legislative sanitare veterinare interne si comunitare, Ed. Tolesco, Cluj – Napoca
2. Brudașcă Gh.F., Spînu Marina – 2003 – Fauna de interes cinegetic, Vol.I – Vânatul cu pene (Fauna of interest for hunting: Vol.I Feathered game), Ed. Risoprint, Cluj
3. Gheorghe Florinel Brudașcă – 2003 – Principii de terapie si imunoprofilaxie in bolile infectioase ale animalelor, Editura SEDAN, ISBN 973 – 99011 – 66 – 6, p.180
4. Brudașcă Gh.F., Spînu Marina – 2004 – Legislație sanitară veterinară (Veterinary legislation), Ed. Risoprint, Cluj
5. Șandru Carmen Dana, Spînu Marina, Brudașcă Gh.F. – Documente legislative sanitare veterinare interne și comunitare –2004 – Ed. Risoprint, Cluj
6. Carmen Dana Sandru, Marina Spinu, Gheorghe Florinel Brudașcă– 2004 – Documente legislative sanitare veterinare interne si comunitare, Editura Risoprint, Cluj – Napoca, ISBN: 973-656-772-9, p. 220
7. Gheorghe Florinel Brudașcă, Marina Spinu – 2004 – Legislatie sanitara veterinara, Editura Risoprint, Cluj – Napoca, ISBN: 973-656-774-5, p. 374.
8. Brudașcă Gheorghe Florinel – 2006/2007 – Boli infecțioase și terapie, suport de curs pentru studenții ID, semestrele I și II, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca
9. Brudașcă Gheorghe Florinel – 2007 – Legislație medical-veterinară armonizată, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-751-429-9, p.610.

Informații suplimentare

Proiecte de cercetare:

1. Stabilirea unei paradigme de evaluare a poluării cu metale grele și morcoflora patogenă la păsări și pești și aplicarea ei în conservarea biodiversității în rezervația Biosfera Delta Dunării, PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1181, membru ceretător(2011-2016);
2. Cooperation Work Program: Food, Agriculture and Fisheries and Biotechnology: Novel technologies for surveillance of emerging and reemerging infections of wildlife, 2008-2012, associate partner (accepted), team leader
3. Influence of acclimation process on the immune system of Angora goats imported to NW Romania- National Council for Research and Inventions, 1995-1998, research team member
4. Studies on interrelations between antiviral and antibacterial reactivity in mink with Aleutian disease– National Council for Research and Inventions ,1998-1999, research team member
In vivo and in vitro influence of several vegetal extractions on immune system in chickens– Ministry of Education and Research, 1998-2000, research team member
5. The use of in vitro systems as an alternative to in vivo tests on animals - 2000-2002, National Council for Research and Inventions, research team member
6. Corelative evaluation of lesion location and severity and imune profile modifications in contagious sheep agalaxia. – CNCSIS cod 591, 2002 – 2004, coordinator
7. Comparative evaluation of diagnostic methods in bovine and human tuberculosis. Estimation of bovine tuberculosis significance as a zoonotic risc factor - National Council for Research and Inventions, 2000-2002, coordinator
8. Immuno-metabolic reactivity in antigen-primed chicken during alcoholic Calendula officinalis treatment - Ministry of Education FP7and Research, 2003-2005, research team member
9. Complex exploratory Research Project 100/2006 BIORADHIP, Composite biomaterials for radiotherapy and simultaneous hypertermia, reserach team member
10. Complex exploratory Research Project ADEXPLANT 99/2006, research team member
11. National Research Council, code 874, Phylogenetic position influences the immunemodulating qualities of certain vegetal extractions in farmed herbivores, director, 2007-2008
12. National Research Council, code 1121, Quantitative and qualitative modelling of the interrelation citokines-suspended avian cell cultures, 2006-2008, coordinator
13. National Research Council, Complex Exploratory Research Project Arthropodes parasite in wild animals and their involvement in transmission of Lyme Disease: mollecular and ecoepidemiology, biology and development of new experimental models (team leader)
14. National Research Council, Exploratory Research Project PNII-ID - Antibacterial and regeneration stimulating character of phosphatic biomaterials, research team member
15. National Research Council, Cooperation Project - Program 4 - Phenotypic appreciation and genetic characterisation by means of mollecular techniques of certain wildhog SUS SCROFA FERUS populations with the establishment of impact factors on the ecosistems within their areal to avoid the gentic vulnerability of the species
16. Contract cu Intervet International (Olanda), pentru testarea vaccinului NOBIVAC PARAMYXO impotriva bolii de Newcastle la porumbei (1998);
17. Contract cu Merial (Franta) pentru testarea vaccinurilor DHPPI, DHPPI-L si DHPPI-LR, impotriva virozelor majore la caine (1997)
18. Investigarea efectelor imunomodulatoare ale unor extracte vegetale (1993 - 1994) : Polivitarom si Eridiarom (FMV Cluj)
19. Investigarea efectelor radiatiilor laser asupra sistemului imun la cobai (UMF Cluj) (1993)
20. Modificari ale sistemului imun in tuberculoza experimetala la cobai (UMF Cluj) (1995)
21. Influenta factorilor de mediu asupra sistemului imun la iepuri (FMV Cluj) (1994)
22. Modificarile raspunsului imun la vaci si oi cu mastite (FMV Cluj) (1995)
23. Influenta alcoolului asupra reactivitatii leucocitare in vitro la diferite specii de animale (CCB Cluj)(2000-2001)

1. Gati, G ; Pop, C ; Brudasca, F ; Gurzau, AE ; Spinu, M ; Hydrological Modeling Of Arsenic In The Danube Delta, Environmental Engineering And Management Journal Volume: 18 Issue: 1 Pages: 99-108
2. Constantin Gheorghe Cerbu, Marina Spînu, Carmen Dana Șandru, Aurel Vasiu, Diana Olah, Gheorghe Florinel Brudașcă, Influence of the raising system on phagocytosis in the endangered Danube salmon (Hucho hucho), Global Ecology and Conservation Volume 16, October 2018, e00514
3. Georgiana Deak , Andrei Daniel Mihalca*, Joerg Hirzmann , Vito Colella , Flaviu Alexandru Tăbăran , Maria Alfonsa Cavalera , Florinel Gheorghe Brudașcă , Christian Bauer , Angela Monica Ionică , Amer Alić , Domenico Otranto and Călin Mircea Gherman, Validity of genus *Perostrongylus* Schlegel, 1934 with new data on *Perostrongylus falciformis* (Schlegel, 1933) in European badgers, *Meles meles* (Linnaeus, 1758): distribution, life-cycle and pathology 2018, Parasites & Vectors (2018):56
4. Spînu Marina, Pall Eموke, Niculae Mihaela, Vasiu Aurel , Brudașcă Gheorghe Florinel, Cerbu Constantin Gheorghe, Negrutiu Vlad, Vasiu Constantin, Silvana Popescu, Sandru Carmen Dana, Seasonal Changes of Phagocytic Activity Enhanced by an Acoholic Mint Extract in Cultured Rainbow Trout, Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research, Vol 52, Issue 4 (Suppl), Oct-Dec, 2018
5. Șandru Carmen Dana, Niculae Mihaela, Pall Eموke, Brudașcă Florinel, Vasiu Aurel, Silvana Popescu, Cerbu Constantin, Giupana Radu, Vasiu Constantin, Valentin Tudor, Spînu Marina, Prolonged in vivo Stinging Nettle Treatment Impacts on Functional Capacity of Leukocytes in Immunologically Mature Chickens , Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research, Vol 52, Issue 4 [Suppl], Oct-Dec, 2018
6. Vasiu, I, Tabaran, F, Pop, RA, Brudasca, FG; Tvarijonaviciute, A; Dabrowski, R, Usefulness of cytological evaluation of milk in diagnosing mastitis in bitches MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE Volume: 74 Issue: 10 Pages: 640-645
7. Șandru Carmen Dana, Niculae Mihaela, Pall Eموke, Brudașcă F., Vasiu A., Cerbu Constantin Gheorghe, Giupana Radu, Spînu Marina, Differential Influence of Seabuckthorn on the In vivo and In vitro Cell-Mediated Immune Responses in Chickens with Gumboro Disease, Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research | Vol 51 | Issue 3 | Jul-Sep, 2017
8. Spînu Marina, Niculae Mihaela, Pall Eموke, Brudașcă F., Vasiu A., Cerbu Constantin Gheorghe, Giupana Radu, Șandru Carmen Dana, The Potential Role of Antigen Priming In Increasing the Overall Antimicrobial Resistance in Captive Silver Foxes, Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research | Vol 51 | Issue 3 | Jul-Sep, 2017
9. Gati, G; Pop, C (Pop, Cristian)[1] ; Brudasca, F (Brudasca, Florin)[2] ; Gurzau, AE (Gurzau, Anca Elena)[1] ; Spinu, M (Spinu, Marina), The ecological risk of heavy metals in sediment from the Danube Delta, ECOTOXICOLOGY Volume: 25 Issue: 4 Pages: 688-696 DOI: 10.1007/s10646-016-1627-9 Published: MAY 2016
10. Pastiu, AI; Pap, PL ; Vagasi, CI; Niculae, M; Pall, ; Domsa, C; Brudasca, FG; Spinu, M, Wild Birds in Romania Are More Exposed to West Nile Virus Than to Newcastle Disease Virus, VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES Volume: 16 Issue: 3 Pages: 176-180

Cluj-Napoca,
20.06.2023

Prof. Dr. Brudașcă Gheorghe Florinel

