



GHEORGHE FLORINEL BRUDAȘCĂ

Cetățenie: română

☎ (+40) 264593792

Data nașterii: 21/08/1960

Gen: Masculin

✉ E-mail: florinbrudasca@yahoo.com

📍 Adresă: Calea Mănăștur 3-5 , 400372 Cluj Napoca (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Profesor Dr. USAMV Cluj Napoca

USAMV Cluj Napoca, Disciplina de Boli Infectioase [În curs]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Director departament IV

USAMV CN [01/02/2020 – În curs]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Activități specifice

Presedinte

Sindicatul USAMV [25/02/2016 – În curs]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Activitati specifice

Membru

Senatul USAMV [2012 – 2020]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Activitati specifice

Director adjunct de departament

USAMV FMV [2012 – 2016]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Gestionarea, organizarea activitatii la Departamentul Clinici

Profesor

USAMV FMV [01/10/2007 – În curs]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

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

Director

USAMV FMV- Colegiul de Tehnica si Farmacie Veterinara al FMV Cluj Napoca [2004 – 2006]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Administrarea si gestionarea activitatilor educative si de cercetare la nivelul Colegiului

Asistent

USAMV FMV [22/02/1993 – 01/02/1997]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Responsabilități didactice în cadrul Departamentului de Boli infecțioase (cursuri, activități clinice și de laborator)

Membru în cadrul activităților de cercetare

Preparator

USAMV FMV [01/02/1991 – 22/02/1993]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Responsabilități didactice în cadrul Departamentului de Boli infecțioase (cursuri, activități clinice și de laborator)

Medic veterinar consultant

Guvernamental [16/10/1989 – 31/05/1990]

Localitatea: Cluj Napoca

Țara: România

Supravegherea, prevenirea, diagnosticare și tratare bolilor infecțioase contagioase, întâlnite în cadrul fermelor de creștere a animalelor domestice

Medic veterinar consultant

Directia Sanitar Veterinara Judetul Salaj, Ministerul Agriculturii

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Acord bilateral de predare a Bolilor infecțioase și Legislație Comunitară

SOCRATES, FMV Lisabona, Portugalia [2004 – 2005]

Acord bilateral de predare a Bolilor infecțioase și Legislație Comunitară

SOCRATES, FMV Lisabona, Portugalia [2000 – 2001]

Doctor în Medicină Veterinară

Medicină Veterinară – Boli infecțioase [1995 – 2002]

Adresă: USAMV FMV, Calea Mănăștur 3-5 Cluj Napoca România 600372,

Doctor Medic Veterinar

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Medicină Veterinară, Calea Mănăștur 3-5 [1984 – 1989]

Internship în cadrul laboratorului de diagnostic a virusului pestos

Facultatea de Medicină Veterinară, Departamentul de Boli Infecțioase, Universitatea din Bari [1997]

Adresă: Italia,

Apărare sanitar veterinară

Scoala superioară de producții animale și industrie agroalimentare, Ploufragan, FRANCE [1995]

Metodologia practicii private sanitar veterinare

Asociația medicilor veterinari privati, Geel, Belgium

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competente si abilitati 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: In 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 ORGANIZATORICE

Competențe și aptitudini organizatorice

prezent- Președintele Sindicatului USAMV Cluj-Napoca

-Director Departamentul IV Clinici

Membru în: Colegiul Medicilor Veterinari din România, Asociația Veterinarilor, Societatea Română de Epidemiologie, Societatea Națională de Biologie, Association pour l'étude de l'épidémiologie 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 See Countries Veterinary Association, Federation of Veterinarians of Europe, Membru în Comitetul Județean Cluj al Asociației Medicilor Veterinari din Romania, World Veterinary Association

COMPETENȚE DIGITALE

Bună cunoaștere a sistemului de operare Windows și a pachetului Office

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e):

Romana

Altă limbă (Alte limbi):

Engleza

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

Franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Italiana

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

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
- Brudașcă Gheorghe Florinel – 2007 – Legislație medical-veterinară armonizată, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-751-429-9, p.610.

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 immunomodulating 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

Proiecte de cercetare

1. National Research Council, Cooperation Project - Program 4 - Phenotypic appreciation and genetic characterisation by means of molecular techniques of certain wildhog SUS SCROFA FERUS populations with the establishment of impact factors on the ecosystems within their areal to avoid the genetic vulnerability of the species
 2. Contract cu Intervet International (Olanda), pentru testarea vaccinului NOBIVAC PARAMYXO impotriva bolii de Newcastle la porumbei (1998);
 3. Contract cu Merial (Franta) pentru testarea vaccinurilor DHPPI, DHPPI-L si DHPPI-LR, impotriva virozelor majore la caine (1997)
 4. Investigarea efectelor imunomodulatoare ale unor extracte vegetale (1993 - 1994) : Polivitarom si Eridiarom (FMV Cluj)
 5. Investigarea efectelor radiatiilor laser asupra sistemului imun la cobai (UMF Cluj) (1993)
 6. Modificari ale sistemului imun in tuberculoza experimentală la cobai (UMF Cluj) (1995)
 7. Influenta factorilor de mediu asupra sistemului imun la iepuri (FMV Cluj) (1994)
 8. Modificarile raspunsului imun la vaci si oi cu mastite (FMV Cluj) (1995)
- Influenta alcoolului asupra reactivitatii leucocitare in vitro la diferite specii de animale (CCB Cluj)(2000-2001)

Lucrări publicate (selecție 8 lucrări)

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, Nicolae 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, Nicolae 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, Nicolae 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, Nicolae 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