

**Curriculum
Vitae
Europass**



Informatii personale	
Nume / Prenume	CHIRILĂ FLORE
Adresa	Strada Luceafărului 4, Bl. IIO, sc.2, Et.III,Ap. 21, Cluj-Napoca, județul Cluj
Telefon	Mobil: 0752411598
E-mail	flore.chirila@usamvcluj.ro
Nationalitate	română
Stare civila	Casatorit, 1 copil
Data si locul nasterii	28 martie 1955, Valcăul de Jos, județul Sălaj
Functia/ocupatia	<ul style="list-style-type: none"> ●2016-prezent: conferențiar disciplina de Microbiologie, Imunologie, Epidemiologie, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca ●2006-2016: șef de lucrări disciplina de Microbiologie, Imunologie, Epidemiologie, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca ●1995-2006 medic bacteriolog în cadrul Direcției Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor Cluj-Napoca, Laboratorul Sanitar-Veterinar de Stat, secțiile Bacteriologie și Anatomie Patologică. ●1980-1995 medic veterinar, cercetător și cercetător științific gradul III în cadrul I.C.V.B. “Pasteur” București – filiala din Cluj-Napoca
Activitati si responsabilitati principale	<ul style="list-style-type: none"> ● Coordonarea activității de diagnostic microbiologic în cadrul disciplinei de Microbiologie, Imunologie și Epidemiologie. Efectuarea investigațiilor microbiologice, testarea diferitelor produse în cadrul proiectelor de cercetare, participarea la elaborarea rapoartelor tehnice. În cadrul activității didactice cu studenții anului II și III Medicină Veterinară secțiile romană și franceză și Biotehnologii Medical Veterinare din cadrul Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, predarea de informații teoretice și practice despre microorganismele implicate în patologia animală și umană, structurile și metaboliții implicați în etiologia bolilor și în imunitate, biotehnologii utilizate în producerea vaccinurilor și serurilor immune, în cadrul orelor de curs și lucrări practice de Microbiologie, Imunologie, Epidemiologie și Vaccinologie. Verificarea cunoștințelor acumulate la examenele teoretice și practice la obiectele predate.
Educatie si formare profesionala	<ul style="list-style-type: none"> ●1970-1974 Liceul Agricol Simleul Silvaniei, secția veterinară ●1975-1980 student Facultatea de Medicină Veterinară, Institutul Agronomic “Dr. Petru Groza” Cluj-Napoca ●1990-1998 doctorand fără frecvență la disciplina de Boli Infecțioase, Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca. Titlul de doctor a fost obținut în domeniul Medicină Veterinară cu teza intitulată: Studiul factorilor de patogenitate la <i>Escherichia coli</i> și perfecționarea metodelor de diagnostic și imunoprofilaxie în forma enterică de colibaciloză.
Director proiecte nationale	Contract de Cercetare și Consultanță Nr. 5928/15.04.2016 înregistrat la USAMV , și Nr. 52/15.04.2016 înregistrat la Escorpion 707 Impex SRL , cu Tiltul Studiul asupra calității microbiologice a unor produse naturale antiseptice și cosmetice , cu o durată de 2 ani și o valoare de 20.000 lei.

Participare-membru in echipa granturi nationale	Participare-membru în echipa granturi naționale: <ol style="list-style-type: none"> 1. 2007-2008: Contract type: A – CNCSIS (National Council of Scientific Research in Higher Education), code 871 Studiu asupra speciilor bacteriene din genul Neisseria izolate de la animale și importanța lor pentru patologia veterinară și controlul alimentelor (Study of bacterial species of the genus Neisseria isolated from animals and their importance for veterinary pathology and food control) – contract tip A CNCSIS, calitatea de membru în colectiv, valoare 80.000 RON (40.000/2007 și 40.000/2008). 2. PNII PCCE 7/2010: “Studii fundamentale și aplicate de ecoepidemiologie, biologie și genetică moleculară ale vectorilor bolii Lyme” 3. PN II, 2014-2016. Diminuarea reziduurilor și contaminanților din laptele de consum prin conceperea și dezvoltarea unor produse inovative cu maximă eficiență în combaterea mamitelor. 4. RoBeeTech: „Nucleu de înaltă competență științifică în biotehnologii apicole în România”, Director proiect: Prof. dr. Robin Moritz
Cărți și capitole în cărți	<ol style="list-style-type: none"> 1. Flore Chirilă, Bactériologie Générale Vétérinaire, Editura Academicpress, ISBN 978-973-744-530-8, 2016. 2. Sanda Andrei, Groza Ioan Stefan, Adela Pinte, Simona Ciupe, Flore Chirila, Mirela Miclean (2010) Fiziologia și patologia glandei mamare la vaca, Ed. AcademicPres Codul ISBN 978-973-744-232-1, 2010. 3. 2. Sorin RĂPUNTEAN, Gheorghe RĂPUNTEAN, Nicodim Iosif FIȚ, Flore CHIRILĂ, George Cosmin, NADĂȘ, Cosmina Maria BOUARI. PRACTICUM DE BACTERIOLOGIE SPECIALĂ VETERINARĂ, Editura AcademicPres Codul ISBN 978-973-744-426-4, 2015. 4. 3. Flore Chirila (2015) Microbiologie Generale Support de Travaux Pratiques Editura AcademicPres Codul ISBN 978-973-744-506-3, 2015.

Activitatea stiintifica și de cercetare	Publicatii ISI <ol style="list-style-type: none"> 1. Iosif Nicodim Fiț, Gh. Răpunțean, Sorin Răpunțean, F.Chirilă, G.C. Nadăș (2009) Antibacterial Effect of Essential Vegetal Extracts on Staphylococcus aureus Compared to Antibiotics, Not. Bot. Hort. Agrobot. Cluj 37 (2), 117-123. 2. Liviu Al. Mărghitaș, Cristina Mihai, Flore Chirilă, Daniel Dezmirean, Nicodim Fiț (2010) The study of the antimicrobial activity of Transylvanian (Romanian) propolis. Notulae Botanicae Agrobotanici Cluj-Napoca 38 (3). 3. N. Fiț, F. Chirilă, G. Nadăș, C. Bouari, S.L. Pantrea, E. Pall, B. Pompei: Resurces regarding in vitro antimicrobial effect of some types of honey from Transilvania on staphylococci isolated from animals and humans. Planta Medica 2011: 77: 1229-1472, p. 1457. 4. Chedea Veronica Sanda, Braicu Cornelia, Chirilă Flore, Ober Ciprian, Socaciu Carmen (2011) Antibacterial action of an aqueous grape seed polyphenolic extract, African Journal of Biotechnology vol. 10, Issue 33, p. 6276-6280. 5. Cristina Manuela Mihai, Liviu Al. Mărghitaș, Daniel S. Dezmirean, Flore Chirilă, Robin F.A. Moritz, Helge Schlüns (2012) Interactions among flavonoids of propolis affect antibacterial activity against the honeybee pathogen Paenibacillus larvae, Journal of Invertebrate Pathology. 6. George C. Nadăș, Marian A. Taulescu, Lidia Ciobanu, Nicodim I. Fiț, Chirilă Flore, Sorin Răpunțean, Cosmina M. Bouari, Cornel Catoi The Interplay Between NSAIDs and Candida albicans on the Gastrointestinal Tract of Guinea Pigs Mycopathologia August 2013, Volume 176, Issue 1, pp 171-173 7. George Cosmin Nadăș¹, Zsuzsa Kalmár, Marian Aurel Taulescu, Flore Chirilă, Cosmina Maria Bouari, Sorin Răpunțean, Pompei Bolfa, Nicodim Iosif Fiț, Comparative identification of Candida species isolated from animals using phenotypic and PCR-RFLP methods Bull Vet Inst Pulawy 58, 219-222, 2014. 8. Aurora Mocanu, Gabriel Furtos, Sorin Rapunțean, Ossi Horovitz, Chirila Flore, Corina Garbo, Ancuta Danisteanu, Gheorghe Rapunțean, Cristina Prejmorean, and Maria Tomoaia-Cotisel, "Synthesis; characterization and antimicrobial effects of composites based on multi-substituted hydroxyapatite and silver nanoparticles," Applied Surface Science, 2014. 9. Veronica Sanda Chedea, Cornelia Braicu, Flore Chirilă, Henry Joseph Oduor Ogola, Rodica Ștefania Pelmuș, Loredana Georgeta Călin, and Carmen Socaciu, Antioxidant/Prooxidant and Antibacterial/Probacterial Effects of a Grape Seed Extract in Complex with Lipoxigenase, Volume 2014 (2014), Article ID 313684, 9 pages
	Publicatii B+, BDI prim/ coautor – 1979-prezent aproximativ 125 de lucrari. <ol style="list-style-type: none"> 1. Nicodim Iosif Fiț, Laurenț Ognean, Flore Chirilă, George Nadăș, Sorin Răpunțean, Sebastian Trancă, Cosmina Cuc (Bouari), Haematological, Biochemical and Microbiological Studies in Ornamental Chickens Treated with a Product Base don Metronidazole, Oxytetracycline, Furazolidone and Bismuth Sub-Nitrate, Bulletin of UASVM Cluj-Napoca, 2012, vol. 69(1-2), 245-246. 2. Flore Chirilă, N. Fiț, S. Răpunțean, G. Nadăș, O. Negrea, Ramona Olariu, 2010, Arthritis Caused by Staphylococci in Avian Youth, Bulletin UASVMV, Veterinary Medicine, 67 (1), 24-27. 3. Flore Chirilă, Nicodim Fiț, Sorin Răpunțean, George Nadăș, Octavian Negrea (2010) Researches regarding the efficiency of plants essential oils extracts on some bacterial strains isolated from mastitis cow milk, Scientific Symposium „Progresses and Perspectives in Veterinary Medicine” „Ion Ionescu de la Brad” USAMV Iași, 58-62. 4. Liviu Mărghitaș, Daniel Dezmirean, Flore Chirilă, Nicodim Fiț, Otilia Bobiș (2011) Antibacterial Activity of Different Plant Extracts and Phenolic Phytochemicals Tested on Paenibacillus Larvae Bacteria, Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 44 (1), 94. 5. Otilia Bobiș, Liviu Al. Mărghitaș, Daniel Dezmirean, Olimpia Morar, Victorița Bonta, Flore Chirilă, 2010, Quality Parameters and Nutritional value of Different Commercial Bee Products, The 9th International Symposium Prospects for the 3rd Millenium Agriculture 30th of September – 2nd of October, Cluj-Napoca, 91-96. 6. Flore Chirilă, Nicodim FIȚ, Octavian NEGREA, Sorin RĂPUNȚEAN, George NADĂȘ (2009) The Report of a Furunculosis Case at Trout Produced by a Strain of Aeromonas salmonicida subsp. achromogenes, Bull. UASVM Cluj-Napoca, 66(1), 278-281. 7. Nicodim Fiț, Gheorghe Răpunțean, Stanca Lucia Pantrea, George Nadăș, Flore Chirilă, Andrei Ștefan, Adriana Criste (2009) Antibacterial Effect of Honey on Staphylococci Species Isolated from Animals and Humans, Bull. UASVM Cluj-Napoca, 66(1), 302-308. 8. Nadăș George, Nicodim FIȚ, Flore CHIRILĂ, Sorin RĂPUNȚEAN, Cosmina CUC, Daniela CĂLINA, Attila DÉNES, Vasile RUS (2009) The Efficiency of Some Antifungal Products on Genus Malassezia Fungi, Bull. UASVM Cluj-Napoca, 66(1), 321-324. 9. RĂPUNȚEAN Gheorghe, Flore CHIRILĂ, Sorin RĂPUNȚEAN, Nicodim Fiț., George Nadăș, Zoltan Fazekas (2009) Considerations Regarding the Antimicrobial Effect of Procid and Procid Forte Biocide Products, Bull. UASVM Cluj-Napoca, 66(1), 334-339.

Activitatea științifică și de cercetare	<ol style="list-style-type: none"> 10. Otilia Bobiș, Liviu Al. Mărghitaș, Daniel S. Dezmirean, Flore Chirilă, Robin F.A. Moritz (2011) Preliminary Studies Regarding Antioxidant and Antimicrobial Capacity for Different Types of Romanian Honeys, Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies, 68 (1-2), 91-97. 11. Chirilă Flore, Octavian NEGREA, Nicodim FIȚ, George NADĂȘ, Sorin RĂPUNTEAN, Octavia NEGREA, Isolation and identification of <i>Ascosphaera apis</i> from an outbreak of Ascospherosis. Bulletin UASVM, Veterinary Medicine, Cluj-Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5270, 2013, 20-23. 12. Titouche Y., A. Hakem (Ex Akam), K. Houali, B. Yabriri, O. Maliki, A. Chergui, N. Chenouf, S. Yahiaoui, M. Labiad, H. Ghenim, S. Kechih-Bbounar, F. Chirilă, G. Nadăș, N. I. Fiț, Detection of Antibiotics Residues in Raw milk produced in Freha Area (Tizi-Ouzou), Algeria, Bulletin UASVM, Veterinary Medicine, 2013, 70 (1), 83-87. 13. Cosmina BOUARI, Pompei BOLF, Gabi BORZA, Nicodim FIȚ, George NADĂȘ, Flore CHIRILA, Adrian GAL, Cornel CATOI, Microbicidal Action of Some Polyphenols on <i>Prototheca</i> Isolates From Bovine Mastitis. <i>Lucrări Științifice – vol. 55 seria Medicină Veterinară</i>, 3-4/2012, p.506-510. 14. Nicodim Iosif Fiț, Flore Chirilă, George Nadăș, Eموke Pall, Radu Mureșan Comparative testing of antimicrobial activity on aqueous extracts of <i>Aloe vera</i> and <i>Lycium barbarum</i>, Bulletin UASVM, Veterinary Medicine, 2013, 70 (1), 72-76. 15. Nicodim Iosif Fiț, Flore Chirilă, George Nadăș, Laurenț Ognean, Adriana Criste, Alexandra Arion, Cosmina Cuc (Bouari), Haematological, Biochemical and Microbiological Studies on Dogs Treated With 10% Erytromycin Solution, Bulletin of UASVM Cluj-Napoca, 2012, vol. 69(1-2), 91-97. 16. Nicodim Iosif FIȚ, Flore CHIRILĂ, George NADĂȘ, Octavian NEGREA, Otilia BOBIȘ, Liviu MĂRGHITAȘ, Assessment of the Antimicrobial Effect of Honey, Treated By Heat and Ultraviolet Radiation, Bulletin UASVM Veterinary Medicine 71(2) / 2014, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378. 17. Nicodim Iosif FIȚ, Cosmin MUREȘAN, Flore CHIRILĂ, Sorin RĂPUNTEAN, Adriana CRISTE and George NADĂȘ. Bacterial Isolates in <i>Asio Otus</i> and <i>Strix Aluco</i> Bids of Prey. ,Bulletin UASVM Veterinary Medicine 72(2) / 2015, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378 DOI:10.15835/buasvmcn-vm: 11743. 18. Octavian Negrea, Camelia Răducu, V. Miclăuș, O. Liviu, F. Chirilă (2009) Rechearches Regarding Auricular Scabies Incidence in Rabbit (<i>Lepus oryctolagus</i>) and Use of some Modern Therapeutics Methods, Bull. UASVM, 66 (1-2), 359-363. 19. Magdaș C., F. Chirilă, N. Fiț, Adriana Criste, H. Baci (2006) Epidemologic study of <i>Dermanissus gallinae</i> (acari: dermanyssidae) infestation in birds, from three localities on Cluj area, Bull. USAMV Cluj-Napoca, vol.63, 309-314. 20. Nicodim Fiț, Flore Chirilă, Sorin Răpunțean, George Nadăș, Sanda Andrei, Sorana Teodora Matei (2010) Studies about microbial etiology and antibiotic resistance in subclinical mastitis in cows, Scientific Symposium „Progresses and Perspectives in Veterinary Medicine” „Ion Ionescu de la Brad” USAMV Iași, 157-161. 21. Nicodim Fiț, Flore Chirilă, George Nadăș, Adriana Criste (2010) Antibacterial and protective effect of <i>Allium sativum</i> on intestinal flora in rats (<i>Rattus norvegicus</i>), Scientific Symposium „Progresses and Perspectives in Veterinary Medicine” „Ion Ionescu de la Brad” USAMV Iași, 162-166. 22. Octavian Negrea, Vioara Mireșan, Camelia Răducu, Flore Chirilă, Liviu Oană (2011) Parasitological Aspects of Pollution Levels in Some Equine Digestive Helminthosis, Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies, 44 (2), 104-107. 23. George Cosmin NADĂȘ, Nicodim FIȚ, Flore CHIRILĂ, Cosmina BOUARI, Sorin RĂPUNTEAN; Susceptibility Testing of <i>Candida</i> spp. Strains to Ketoconazole Using Minimum Inhibitory Concentration Strip Test. Bulletin UASVM Veterinary Medicine 72(2) / 2015. 24. George Cosmin Nadăș, Nicodim Fiț, Marian Taulescu, Cosmina Bouari, Flore Chirilă, Sorin Răpunțean, Pompei Bolfă, Identification of Some <i>Candida Spp.</i> Strains Isolated from Humans and Animals using API <i>Candida</i> Technique, Bulletin of UASVM Cluj-Napoca, 2012, vol. 69(1-2), 164-166.
Recunoastere profesionala	- 6 dintre articolele publicate au fost citate in reviste ISI cu factor de impact, iar 4 au fost citate in reviste BDI.
Limbi straine	- Franceza – B2
Competențe tehnice	diagnostic bacteriologic, micologic și virusologic, tehnici imunologice, producere și testare produse biologice (vaccinuri și seruri immune), determinarea sensibilității microorganismelor la(antibiotice, antimicotice, uleiuri esențiale).

Competențe și abitudini de utilizare a programelor informatice	Microsoft office (Word, Excel, Power point)
Alte competențe	Fire autodidactă, interesată în permanenta de dezvoltarea aptitudinilor, perfecționistă.
Abilități personale și competențe	spirit de echipă, abilități de comunicare (exprimare corectă și coerentă), responsabilitate, abilitate de adaptare la situații noi

2.05.2017

Conferențiar Dr. Flore Chirilă