



Curriculum vitae Europass			
Informații personale			
Nume / Prenume	HANGAN MARIUS		
Adresă(e)	B – dul Mărăști nr. 59		
Telefon(oane)	021 3182567	Mobil:	
E-mail(uri)	marius_hangan@yahoo.com		
Naționalitate(-tăți)	Română		
Data nașterii	30.07.1973		
Sex	M		
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional		Educație și formare profesională	
Experiența profesională			
Perioada	2004 - prezent		
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar doctor		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică Cercetare		
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Biotehnologii, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București, B-dul Mărăști, Nr. 59		
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ, Cercetare		
Perioada	1999 – 2004		
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar		
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică		
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Biotehnologii, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București, B-dul Mărăști, Nr. 59		
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ		
Perioada	1997 – 1999		
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetător		
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare		
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare și Producție pentru Creșterea Bovinelor Balotești		
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare		
Educație și formare			
Perioada	2000 - 2008		
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină Veterinară		
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Parazitologie și Boli Parazitare		

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București, Facultatea de Medicină Veterinară									
Perioada	1997 - 1998									
Calificarea / diploma obținută	Master of Science									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriția și Alimentația Animalelor Domestice									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București, Facultatea de Zootehnie									
Perioada	1992 – 1997									
Calificarea / diploma obținută	Inginer Zootehnist									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline Tehnologice									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Zootehnie									
Perioada	1998 - 2004									
Calificarea / diploma obținută	Doctor – Medic Veterinar									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline preclinice și clinice formare medic veterinar									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București, Facultatea de Medicină Veterinară									
Limba maternă	Limba română									
Limbi străine cunoscute	GERMANĂ, ENGLEZĂ									
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba	1.	Germană B1	B2	Germană	B2	Germană	B1	Germană	B1	Germană
Limba	2	Engleză B1	B1	Engleză	B1	Engleză	B1	Engleză	B1	Engleză
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									
Competențe și abilități sociale	- Bună capacitate de comunicare									
Competențe și aptitudini organizatorice	- Spirit organizatoric									
Competențe și aptitudini tehnice	- Caracteristice domeniului de activitate									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Word , XL, Windows , Internet									
Informații suplimentare	- Participare la: 1. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov - 2007 - Membru al Asociației Generale a Medicilor Veterinari din România - Membru al Colegiului Medicilor Veterinari din România – Filiala Tulcea									

A. Teza de doctorat

1. **Hangan Marius** (2009) : „Contribuții la studiul etiologic și epizootologic al parazitozelor la unele specii de pești din Delta Dunării” – Teză de doctorat pentru obținerea titlului de doctor în medicină veterinară, Disciplina Parazitologie și Boli Parazitare

C. Articole

C 1. Articole cotate ISI:

1. Diaconescu, C., Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Ianițchi, D., Popa, D., (2008) – The influence of heavy metal content on superoxide dismutase and glutathione peroxidase activity in the meat originated from different areas of Danube river – Roumanian Biotechnological Letters, vol. 13, No. 4, pp. 3859 – 3862

F. Contracte

F.1. internaționale

1. Program Leonardo da Vinci - membru în colectiv.

F.2. naționale

1. RELANSIN / Procedeu biotehologic cu celule bacteriene imobilizate pentru obținerea acidului L-asp – membru în colectiv
2. Grant CNCIS tip A, Tehnologii de înlocuire a tratamentelor cu compuși pe bază de sulf la produse vegetale minimal procesate – membru în colectiv
3. P-CD / Studiul variabilității genetice pentru crearea de linii în populații de ciprinide (*Cyprinus carpio*) din nord-vestul Transilvaniei, prin utilizarea markerilor genetici și a biotehologiilor asociate pentru conservarea durabilă a genofondului – membru în colectiv
4. P-CD / Optimizarea și implementarea în acvacultura din România a tehnologiilor intensive de creștere a speciilor de pești cu importanță economică – membru în colectiv
5. PN II / Implementarea unor biotehnologii de reproducere la șalău, în vederea sporirii potențialului productiv al acestei specii – membru în colectiv
6. PNCDI II / Noi produse cu acțiune antialergica și antiinflamatoare pe baza de inhibitori naturali ai serin-proteazelor (INSERP) – membru în colectiv
7. PNCDI II / Membrane microbiologice și polimeri sintetici biocompatibili cu potențiale aplicații la îndepărtarea metalelor grele și radioactive din mediu (BIOMETAC) – membru în colectiv

G. Lucrări susținute în cadrul unor conferințe internaționale și naționale

G.1. internaționale

1. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Diaconescu, C., Costea, M. (2008) – Digenean infection in some Romanian freshwater species of fish - 29th World Veterinary Congress – Vancouver
2. Diaconescu, C., Urdeș, L. D., **Hangan, M.** (2008) – The variation of heavy metals and of superoxide dismutase activity in the fish meat, originating from different areas of Danube river – 29th World Veterinary Congress – Vancouver
3. Diaconescu, C., Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Diaconescu, St. (2009) – Biochemical changes which occur during freezing in fish meat contaminated with heavy metals - The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, Romania
4. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Diaconescu, C. (2008) – Gill's Henneguya in Pike (*Esox lucius*) and Pike Perch (*Stizostedion lucioperca*) Fish Species - 29th World Veterinary Congress – Vancouver
5. Urdeș, L. D., Diaconescu, C., **Hangan, M.**, Cornilă, N., Vasile, P. (2008) – Pathological studies of host-parasite interactions: morpho-pathological and biochemical aspects (field cases) – 26th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology – Dubrovnik, Croatia
6. Urdeș, L. D., Diaconescu, C., **Hangan, M.**, Vlase, G. (2009) – Assessing suitability of the third and fourth stages of *Eustrongylides* sp. larvae (Ph. Nematoda) to accumulate certain heavy metals in a polluted aquasystem – Balnimalcon, Bulgaria
7. Urdeș, L. D., Diaconescu, C., Ianițchi, D. and **Hangan, M.** (2009) – Analysing the pros and cons of the intriguing larval *Eustrongylidosis* in freshwater fish – Praga, Cehia
8. Urdeș, L. D., **Hangan, M.** and Diaconescu, C.. (2009) – Infection with *Henneguya psorospermica* (Phylum Myxozoa) in *Stizostedion lucioperca* and *Esox lucius*: one aetiology, two different pathological aspects
9. Urdeș, L. D., Diaconescu, C., Ianițchi, D., **Hangan, M.** (2009) – A case report of myxozoan infection with two different morphologic aspects in freshwater fish – The 38th International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, Bucharest, Romania

G.2. naționale

1. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Didă, C. I., Costea Mihaela (2007) – Infestație cu *Triaenophorus* sp. la *Perca fluviatilis* și *Silurus glanis* din Delta Dunării. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov

2. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Serafim, V., Costea, M., Didă, C. I. (2007) – Diagnosticul henneguiozei branhiilor la speciile *Stizosteidon lucioperca* și *Esox lucius* recoltate din apele Dunării în zona Deltei. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov
3. **Hangan, M.**, Diaconescu, C., Vlase, G., Șerbănescu, M., Nicolae, C. (2007) – Cercetări chimice comparative privind conținutul de metale grele din carnea de pește provenit din apele brațului Sulina al Dunării. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov
4. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Costea, M., Serafim, V., Nicolae, C. (2007) – Parazitism cu *Eustrongylides sp.* (*Phylum Nematoda*) la specii de pești dulcicoli în lacuri naturale din Delta Dunării. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov
5. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Didă, C. I., Serafim, V., Costea, M. (2007) – Poliparazitism asociat cu nematodul *Eustrongylides sp.* la *Perca fluviatilis* din lacul Murighiol. Al X – lea Congres Național de Medicină Veterinară, Poiana Brașov
6. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Petrică, V. (2008) – Incidența bolii petelor negre la peștii de apă dulce obținuți prin pescuit industrial din zona Delta Dunării. Sesiune Științifică, Fac. de Zootehnie – USAMV Iași, vol. 51
7. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Diaconescu, C., Petrică, V. (2008) – Efectul patogenic al crustaceelor (*Lernaea sp.*) asupra peștilor dulcicoli crescuți în bazine statice, în unele amenajări piscicole din zona Deltei Dunării. Sesiune Științifică, Facultatea de Zootehnie – USAMV Iași, vol. 51
8. **Hangan, M.**, Urdeș, L. D., Diaconescu, C., Petrică, V. (2008) – Patogenitatea lui *Henneguya psorospermica* (*Phylum metazoa*) asupra speciilor de pești dulcicoli proveniți din Delta Dunării. Sesiune Științifică, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii – USAMVB Timișoara
9. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Petrică, V. (2008) – Distribuția și patogenitatea autumnală a lui *Eustrongylides sp.* în cadrul populațiilor de pești din apele lacurilor Razem, Dranov și Murighiol. Sesiune Științifică, Facultatea de Zootehnie - USAMV Iași, vol. 51
10. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Petrică, V. (2008) – Eustrongilidoza, nematodoză secundară asociată cu anumite sporozoare și trematode la unele specii de pești dulcicoli din Delta Dunării. Sesiune Științifică, Facultatea de Zootehnie - USAMV Iași, vol. 51
11. Urdeș, L. D., **Hangan, M.**, Diaconescu, C., Ianițchi, D., Serafim, V. (2008) – Incidența eustrogilidozei la speciile de pești dulcicoli din regiunea Delta Dunării. Sesiune Științifică, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii – USAMVB Timișoara

01.10.2009