



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	PARASCA (IVĂNESCU), Maria Larisa
Adresa(e)	Str. Arhitect Ion Berindei, Nr. 36, Cod poștal: 700615, Iași. România
Telefon(-oane)	Mobil: + 40723.166.971
Fax(uri)	
E-mail(uri)	larisssa81@yahoo.com
Nationalitate(-tati)	Română
Data nașterii	24.01.1983
Sex	Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași

Experiența profesională

Perioada	2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Doctorand în Domeniul Medicină Veterinară, Specializarea Boli Parazitare
Principalele activități și responsabilități	Cercetare, activitate clinică și didactică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate științifică, Învățământ superior

Educație și formare

Perioada	Martie- Septembrie 2011									
Principalele activități și responsabilități	Biologie moleculară: donare moleculară; Construcția de linii transgenice Plasmodium berghei și Plasmodium yoelii exprimând o proteină de fuziune GFP-LUC.									
Calificarea / diploma obținută	Aptitudini tehnice : - Amplificarea genei de interes : Obținerea fragmentului de dorit de către PCR . - Introducerea unui interes genei învectorul de donare (plasmide) - (PCR , purificarea produsului PCR , ligază , transformarea bacteriilor , extracție plasmidă) . Transfecția ADN - contracts în schizonți folosindtehnologia Nucleofector este viral - Introducerea de celule recombinante în celulele gazdă . - Selectarea celulelor transformate (E. coli bacterii transformare) . - Verificarea moleculelor recombinante (de purificare a ADN-ului plasmidic , enzime digestive , secvențiere) .									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	University “Pierre et Marie Curie “, Laboratory UMR-S INSERM/ UPMC 945, 91 Bd de l’hôpital F-75013 Paris									
Perioada	07/06/2010 - 10/06/2010									
Calificarea / diploma obținută	Internship certificate: Conception de cours en ligne sur la plate-forme Moodle. PC, the French language, pedagogy, communication, teamwork									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agence Universitaire de la Francophonie in partnership with the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Iasi Iași (Romania)									
Perioada	Octombrie 2009- Februarie 2011									
Calificarea / diploma obținută	Master; Doctor medic veterinar; Specializarea: Diagnostic de laborator									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași									
Perioada	Octombrie 2003- Iunie 2009									
Calificarea / diploma obținută	Doctor Medic veterinar; Specializarea: Medicină Veterinară									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași									
Aptitudini și competențe personale										
Limba(i) maternă(e)	Română									
Autoevaluare										
Nivel european (*)										
Limba franceză										
Limba engleză										

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar

	(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi
Competențe și abilități sociale	Abilități de colaborare și lucru în echipă, responsabilitate.
Competențe și aptitudini organizatorice	
Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Cunoașterea utilizării unor programe: Word, Excel, Power Point.
Competențe și aptitudini artistice	Atestat de grafician
Alte competențe și aptitudini	
Permis(e) de conducere	Categoria B

Lista de lucrări publicate

Author

1. **Parasca Larisa**, Miron L., 2011- "Transgenic line production for *P.berghei* and *P.yoellii* using the plasmid cloning vector". Lucr.st.USAMV, seria M.V., vol 54, 3:227-236.
2. **Parasca-Ivănescu Larisa**, Grecu -Mătiut Simona, Miron L., 2013 – "International travel increase and malaria importation in Romania, 2007-2012". Lucrări Științifice - vol. 56 (15) seria Medicină Veterinară 330-339.
3. **Parasca Larisa**, Sulesco Tatiana, Miron L., Toderas Lidia, 2012- "Identification of sibling species of the *Anopheles maculipennis* complex (Diptera:culicidae) by a Polymerase Chain Reaction Assay". Lucrări Științifice – vol. 55(14) seria Medicină Veterinară, 791-795.
4. **Ivănescu Maria-Larisa**, Acatrinei D., Pavel I., Sulesco Tatiana, Miron L.- Identification by PCR of five species of the *Anopheles maculipennis* complex (*Diptera: Culicidae*) in Iași, Romania with the observation of new species for the country (submis la Acta Parasitologica)
5. **Ivănescu Maria-Larisa**, Acatrinei D., Grecu-Mătiuș Doina-Simona, Miron Liviu-Prevalence of *Toxocara canis* in humans and dogs in the city of Iasi – Romania (submis la Parasitology Research).

Co-author

1. Acatrinei D., Miron, L., Dimitriu Simona, Mustea Ana, Soric Ramona, **Parasca Larisa**, -2010 – Is
Dirofilaria immitis a new challenge for veterinary practitioners in Iasi County?. Lucr. Șt. USAMV Iași, vol.
53.

2. Doina-Simona GRECU (MĂTIUȚ), **Maria Larisa PARASCA (IVĂNESCU)**, Elena-Andreea
HĂRMĂNESCU, Ioan MOGLAN, Liviu MIRON- Use of Acridine Orange and Babes-Papanicolau staining for
the differentiation of various stages of the parasite blastocystis hominis. Lucrări Științifice – vol. 56(3-4)
seria Medicină Veterinară, 309-314.

3. Giulia Manzoni^{1,2*}, Sylvie Briquet^{1,2*}, Veronica Risco-Castillo^{1,2}, Charlotte Gaultier^{1,2}, Selma Topçu^{1,2},
Maria Larisa Ivănescu^{1,2}, Jean-François Franetich^{1,2}, Bénédicte Hoareau^{2,3}, Dominique Mazier^{1,2}, Olivier
Silvie^{1,2} -A rapid and robust selection procedure for generating drug-selectable marker-free recombinant
malaria parasites (submitted to Scientific Reports, Nature).