



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ
Splaiul Independenței Nr. 105, sector 5, 050097, BUCUREȘTI, ROMÂNIA
Tel.: ++ 4021 318 0469; Fax:++ 40 21 318 0498
www.fmvb.ro , e-mail: info@fmvb.ro

CONTRACTE DE CERCETARE DERULATE IN ANUL 2009

1. Contracte de cercetare – dezvoltare – inovare cu finanțare națională coordonate

Titlul proiectului	Membri în colectiv ¹ Director proiect ²	Nr. contract și durata	Valoarea (lei)	Sursa de finanțare ³
Studiul instabilității genetice induse de factori epigenetice în morfogeneza tumorilor mamare: implicații în diagnostic și tratament	Director proiect Conf.univ. dr. Andrei Tanase	CEEX 117-2006-2009	130.000 RON	IMC
Elaborarea și implementarea unui nou algoritm, diagnostic în patologia malignă a aparatului genital și a glandei mamare bazat pe corelarea factorilor clinici și paraclinici cu markeri genetici și epigenetici	Director proiect Conf.univ. dr. Andrei Tanase	CNMP 62-086/ 2008-2013	20 000 RON	Centrul de excelență FMV
Stresul oxidativ în intoxicația experimentală cu cupru la oaie. Efectul protector al unor nutrienți esențiali cu potențial antioxidant	Crivineanu Victor Papuc Camelia Crivineanu Maria Goran Gheorghe Crivineanu Carmen Nicorescu Valentin Durdun Corina	cod 1297/ 2007-2009	192796	grant C.N.C.S.I.S., tip A

¹ Inclusiv studenți (licență, masterat, doctorat)

² Se evidențiază prin caractere îngroșate

³ Instituția și programul

	Papuc Costin Andreescu Raluca			
CERCETĂRI PRIVIND STABILIREA CADRULUI REAȚIILOR LEUCEMOIDE FAȚĂ DE STĂRILE LEUCEMICE VERA ÎN PATOLOGIA COMPARATĂ	Balint Emilia director proiect	51-066 / 2007- 2010	2.000.000	CNMP
MODELUL CANCERULUI CANIN UTILIZAT CA PRETRIAL CLINIC PENTRU ONCOLOGIA UMANA	Balint Emilia director proiect	51-021/ 2007 - 2010	2.000.000	CNMP
CERCETĂRI COMPARATIVE PRIVIND VASCULARIZAȚIA ȘI INERVAȚIA CERVICO- CEFALICĂ LA RUMEGĂTOARELE MICI	Director/ Prof.univ.dr. Predoi Gabriel	1096/ 2009-2012	500 000	CNCSIS
Studii inovative privind profilaxia și combaterea zoonozelor bacteriene, agenți ai pasteurelozei și leptospirozei la animalele de companie (ZOON-IMC)	SIMONA IVANA MANOLESCU NICOLAE CORNILĂ NICOLAE ELEFTERESCU HORIA DANEȘ DOINA CRIVINEANU VICTOR DOJANA NICOLAE CODREANU MARIO DARIUS CRANGANU DAN PAPUC CAMELIA POPP MIHAELA CRISTIANA COBZARIU DRAGOS ȚOGOE DORIN PANAIT RĂZVAN CRISTIAN BĂRĂITĂREANU STELIAN IONESCU MARIA POPESCU NICOLAE ALEXANDRU PEȘEL SONIA BOERESCU SABINA DINU SILVIU CIOCEA NICOLAE MIHAI TAȘBAC BOGDAN	CNMP 61- 034/2007-2010	1.713.000	Centrul Național de Management Programe, Programul IV

<i>Reducerea chimiorezistentei tumorilor si a toxicitatii citostaticelelor prin utilizarea unei terapii adjuvante cu extracte polifenolice vegetale, 2009.</i>	Crivineanu Maria Papuc Camelia Crînganu Dan Nicorescu Valentin Durdun Corina Nicorescu Isabela	ID_1304, contract 1064/ 2009-2012	1.000.000	CNCSIS, P.N. II, programul „Idei”
<i>Evaluarea potențialului antioxidant, antimicrobian și antifungic al cătinei (Hippophae rhamnoides). Obținerea unui aditiv alimentar din cătină, 2007.</i>	Papuc Camelia Goran Gheorghe Nicorescu Valentin Crivineanu Carmen Durdun Corina	Cod ID_256, contract 285/01.10.2007 2007-2010	1.000.000	CNCSIS, P.N. II, programul „Idei”
Cercetări de microscopie computerizată privind biologia structurală a tubilor seminiferi și glanda interstițială la cocoși de diferite vârste	Dănaciu Valerica ² Cornilă Nicolae ¹ Mocanu Nicoleta ¹ Predoi Ștefania ¹ Palamaru Veroana ¹	1066 /2008 2008-2011	90000	CNCSIS, P.N. II, programul „Idei”
ROLUL TIROXINEI ÎN HOMEOSTAZIA METABOLICĂ ȘI EXOCRINĂ DIGESTIVĂ LA GĂINĂ.	Dojană Nicolae, Codreanu Iuliana, Ghiță Marian, Orășanu Adriana, Alistar Adriana, Militaru Lorena, Bălăceanu Rosalie, H. Elefterescu	Contract CNCSIS 2007 – 2008. cod cncsis 145/2007,	136.386 RON, finalizat în 2008.	CNCSIS
MODELAREA UTILIZĂRII UNUI LABORATOR DE ÎNSĂMÂNȚĂRI ARTIFICIALE LA SUINE ÎN VEDEREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR CONEXE AGRICULTURII ÎN ECONOMIA DE PIAȚĂ	Sonea Alexandru Stoica Angela Tăpăloagă Dana Prefac Gabriel Tăpăloagă Paul	43/2008 2008-2011	82000	CNCSIS
CERCETĂRI PRIVIND EVALUAREA BUNĂSTĂRII LA PEȘTI ÎN EXPLOATAȚII, PE TIMPUL TRANSPORTULUI ȘI ÎN UNITĂȚILE DE TĂIERE	Mitrănescu Elena Furnaris Florin Tapaloaga Dana Petcu Carmen	290/2007 2007-2010	119280	CNCSIS

Optimizarea tehnicilor de izolare și identificare și stabilirea markerilor epidemiologici pentru bacteriile din genul Yersinia implicate în toxiinfecții alimentare umane	Director proiect/ Conf. Univ. Dr. Laurențiu Tudor	289/01.10.2007 2007-2010	7.500.000	CNCSIS
INVESTIGAREA POTENTIALULUI PROBIOTIC SI A DINAMICII RAPORTULUI NUMERIC INTRE STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS SI LACTOBACILLUS DELBRUECKII SUBSP. BULGARICUS IN IAURT IN TIMPUL PERIOADEI DE VALABILITATE	Conf. Univ. Dr. Mimi Dobrea;	CNCSIS categoria Proiecte de cercetare exploratorie, tip IDEI cod ID_444, 3 ani (2009-2012)	900.000 RON	CNCSIS
OPTIMIZAREA EPIDEMIOVIGILENTEI, EVALUAREA PATOGENITATII TULPINILOR DE CAMPYLOBACTER SI CORELAREA LOR CU SANATATEA PUBLICA SI BUNASTAREA PASARILOR IN ROMANIA	Conf. Univ. Dr. Consuela Gabriela Gavrilă	CNCSIS categoria Proiecte de cercetare exploratorie, tip IDEI cod ID_1102, 3 ani (2009-2012)	990.000 RON	CNCSIS
<i>Cercetări privind evaluarea bunăstării la pești în exploatații, pe timpul transportului și în unitățile de tăiere</i>	Mitrănescu Elena Teușdea Valer Tăpăloagă Dana Furnaris Florin Simion Violeta Togan Cristian	CNCSIS IDEI 290/01.10.2007 (ID_285): 2007 - 2010	Valoare totală: 897717.84 Valoare pe anul 2009: 119280	EUFISCSU - CNCSIS IDEI
Stabilirea unor metodologii de mare acuratețe și precise pentru aprecierea calității igienico-sanitare a unor crustacee și moluște comercializate în România	Director proiect: Prof. Univ. Dr. Constantin Savu	ID_736/2007, 3 ani (2007-2010)	900.000 RON	CNCSIS
Metode de control analitic al calității unor produse alimentare, desfășurat în cadrul P.N.C.D.I. programul de Resurse Umane-Tineri	Pisoschi Aurelia Magdalena	oct. 2007-mar.2009	40.000	Planul Național de Cercetare Dezvoltare Inovare prin CNCSIS

Doctoranzi (cod TD 387, nr. contract 183/2007)				
Cercetări privind identificarea unor glicoproteine specifice gestației la cățea	Botea Gabriela	Nr.160/2007/2009	6 000/2009	PNCDI 2
Cercetări privind aprecierea calității embrionilor folosiți pentru embrio-transfer	Roșca Monica	Nr. 394/2007/2009	6 997/2009	PNCDI 2
Cercetări privind utilizarea unor metode paraclinice de diagnostic în managementul reproducției asistate la vacă	Sonea Cosmin	Nr. 310/2007/2009	6 996/2009	PNCDI 2
Cercetări privind evaluarea bunăstării suinelor în exploatații din România	Staicu Elena	Nr. 158/2007/2009	6 000/2009	PNCDI 2
Studii avansate de epidemiologie și biologie moleculară privind riscul transmiterii de boli prin vectori (artropode hematofage parazite) la animale și om	Sef. Lucr. Dr. Ionita Mariana	Nr.729/2007/2007-2010	78 525/2009	PNCDI 2/IDEI 2007

2. Contracte de cercetare – dezvoltare – inovare cu finanțare externă

Titlul proiectului	Membri în colectiv Director proiect	Nr. contract și durata	Valoarea (lei)	Sursa de finanțare
Proiectul European „BIOMOTION”	Conf.univ. dr. Liliana Tudoreanu	sept 2007-aprilie 2010	220 007	contract E.I.E. /07/121
Evaluarea bilanțului de metale grele în agrosistemele din România /METAGRO	Conf.univ. dr. Liliana Tudoreanu	contract nr 52175 2008-2011		coordonator Universitatea București
“Researches concerning the eco-toxicological impact of the met-hemoglobin inducing pollutant substances on the health status of human and animals”	Conf.univ.Dr. Codreanu Mario Darius	Contract bursă de cercetare nr.19/2009		Balkan Environmental Association (B.EN.A.)
Elaborarea unui sistem de management al riscului	Director proiect – Nicușor Șerban	135133/2009 10 luni	254 946 EURO	Banca Mondială -

operațional pentru fermele românești de vaci de lapte	Executant/ Prof.univ. dr. Constantin Vlăgioiu			MAPDR
Studii doctorale în România – organizarea școlii doctorale	Director proiect – Vlăsceanu Lazăr Expert colaborator/ Prof.univ. dr. Constantin Vlăgioiu	2686/2009 POSDRU - /5/1,5/S/1 4 luni	?	Fonduri europene

3. Contracte de cercetare cu terți (agenți economici, institute/ stațiuni de cercetare etc.)

Titlul proiectului	Membri în colectiv Director proiect	Nr. contract și durata	Valoarea (lei)	Sursa de finanțare
STUDII FUNDAMENTALE PRIVIND INTEGRAREA OSOASA SI EPITELIO-CONJUNCTIVA A IMPLANTULUI DENTAR IN SCOPUL CRESTERII PERFORMANTELOR PE TERMEN LUNG.	Nimigean Victor (titular), Dojană Nicolae (partener), Codreanu Iuliana, Cotor Gabriel, Ghita Marian	101/2006, trei ani durata	250.000 RON	CEEX

4. Proiecte de cercetare – dezvoltare – inovare propuse (aflate în competiție)

Titlul proiectului	Membri în colectiv Director proiect	Nr./ID proiect și data depunerii	Valoarea (lei)	Sursa de finanțare
Interferente hormonale cu rol in homeostazia metabolica la oaie periparturienta	Dojana Nicolae	15 feb. 2010	750.000	CNCSIS
Network of Veterinary Information and Communication Technology (ICT) in Education	¹ Responsabil proiect Ciobotaru E. (Romania) ² Jean de Gooijer (coordonator)	505232-2009-LLP-NL-KA3-KA3NW 31.03.2009	43.094 Euro 449.787	Education, Audiovisual and Culture Executive Agency

	proiect Olanda)		Euro	Bruseles Belgium
--	-----------------	--	------	---------------------

5. Colaborări la proiecte de cercetare – dezvoltare – inovare

Titlul proiectului	Director proiect și organismul coordonator Rolul în proiect ⁴	Nr. contract și durata	Valoarea ⁵ (lei)	Sursa de finanțare
Proiect PN II, Parteneriate: nr. 51- 004/2007 PROGRAM INTEGRAT DE SUPRAVEGHERE A	Director de proiect. Prof. Univ. Dr. Gheorghe Solcan USAMV IAȘI MEMBRU ÎN COLECTIVUL DE CERCETARE Conf. dr. Mario Codreanu	nr. 51- 004/2007	1.880.000 LEI d.c. USAMV BUC.300.000 LEI	PN II - CNMP
Proiect PN II, Parteneriate: nr. 51- 004/2007 PROGRAM INTEGRAT DE SUPRAVEGHERE A SĂNĂTĂȚII ȘI CREȘTEREA CALITĂȚII PRODUCȚIEI ÎN FERMELE DE VACI PENTRU LAPTE (SANVACMILK)	Director de proiect. Prof. Univ. Dr. Gheorghe Solcan USAMV IAȘI MEMBRU ÎN COLECTIVUL DE CERCETARE/ Prof. Univ.dr. Bîrțoiu Alin	nr. 51- 004/2007	1.880.000 LEI d.c. USAMV BUC.300.000 LEI	PN II - CNMP
Obținerea unui produs topic eficient în stimularea procesului de vindecare a leziunilor cutanate	Director – Conf.univ. Leau Traian Institutul Național C-D pentru Științe Biologice București	62-071/2008 36 luni	200 000	MECT
O nouă strategie terapeutică pentru refacerea cartilajului articular lezat utilizând substituenți tisulari biomimetici obținuți prin metode biotehnologice	Director – Conf.univ. Leau Traian Institutul Național C-D pentru Științe Biologice București	62-059/2008 36 luni	200 000	MECT

⁴ Se evidențiază cu caractere îngroșate

⁵ Valoarea totală a proiectului

Centrul de cercetări medical veterinare	<i>IMPACT, CSI</i>	2007, 3 ani	13837000 EURO	
METAGRO (evaluarea bilantului de metale in agrosistemele din romania)	<i>Şef lucr. Dr. Virgil Iordache Responsabil USAMVB Conf. Dr. Liliana Tudoreanu, CNCSIS, CSI</i>	3903/PC, 2 ani	402617,4 Total proiect: 1999559	Parteneriate
Supravegherea sănătăţii familiilor de albine prin examene complexe de diagnostic din probe de hemolimfa şi optimizarea dietei şi a profilului metabolic, corelate cu creşterea statusului imun al albinei <i>Apis mellifera</i>	DR. Şapcaliu Agripina SC ICDA SA Executant/ Sef.lucr.dr. Niculae Tudor	51087 36 luni	2 205 000	Buget de stat
Studii de epidemiologie moleculară în echinococoza/hidatidoza la om şi animale în sudul şi nord-vestul României; program strategic şi de management a bolii (ECHINOROM)	Prof. Univ. Dr. Mitrea Liviu	grant PNCDI 2 – Parteneriate, nr. 52- 161/2008	112 295	CNMP
<i>Reducerea nivelului de microelemente minerale din dejeţiile de porc prin înlocuirea premixurilor chimice cu aditivi fitogenici si preparate enzimatice, cale de promovare a agriculturii sustenabile – FITOMIN, 2007.</i>	- Director proiect: Chim. Dr. Criste Rodica - Coordonator: IBNA Baloteşti - Responsabil proiect Partener 2 - USAMV Bucureşti – Prof. Papuc Camelia Puia - Crivineanu Maria : membru în echipa de cercetare P2	Contract PN II tip P4, nr. 51-025 / 2007 2007-2010	150.000	A.N.C.S. , C.N.M.P. P.N.II, P4 – Parteneriate în domeniile prioritare
Cercetari transdisciplinare privind esentialitatea si nivelele de suplimentare ale borului in hrana puilor de carne si a tineretului porcin - SUPLIBOR, 2008.	- Director proiect: Prof. Drinceanu Dan - Coordonator: USAMV-Timişoara - Responsabil proiect Partener 4 - USAMV	Contract PN II tip P4, nr. 52-148 / 2008 2008-2011	150.000	A.N.C.S. , C.N.M.P. P.N.II, P4 – Parteneriate în domeniile

	București – Prof. Papuc Camelia Puia			prioritare
Sinteza și evaluarea farmacologică a noi compuși, pentru implementarea de terapii moderne în tratamentul obezității și/sau diabetului de tip 2: cercetări preparative, structură, screening farmaceutic	² Ing. Doina Nanau-Andreescu Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Chimico Farmaceutică București ¹ Responsabil științific proiect P3 (USAMVB) Ciobotaru E.	42103/2008 3 ani	1.850.000 200.000	CNMP (Programul 4 – Parteneriate în domenii prioritare)
Siguranta alimentelor: identificarea organismelor modificate genetic si a proteinelor vegetale	Dr.ing.CS III Zaulet Mihaela/ Sef. Lucr. Dr. Petcu Carmen	Proiect PNCDI II Parteneriate nr. 51-051/18.09.07 SIGALID: 2007-2010	75 000	Univ. Bucuresti
Cercetări inovative privind profilaxia si combaterea zoonozelor bacteriene, agenți ai pasteurelozei si leptospirozei la animalele de companie si om in vederea realizarii unor scheme eficiente de tratament	IMC/ Prof. univ. Dr. Danes Doina	61034/2007	37 500/2009	PNCDI 2 Parteneriate
Program integrat de supraveghere a sanatatii si cresterea calitatii productiei in fermele de vaci pentru lapte	USA MV Iasi/ Prof. univ. Dr. Mitrea Liviu	51004/2007	6 870/2009	PNCDI 2 Parteneriate
Reducerea nivelului de microelemente minerale din dejectiile de porc prin inlocuirea premixurilor chimice cu aditivi fitogenici si preparate enzimatice, cale de promovare a agriculturii sustenabile	IBNA Balotesti/Prof. univ. Dr. Papuc Camelia	51025/2007	10000	PNCDI 2 Parteneriate
Evaluarea bilantului de metale grele in agrosistemele din Romania /METAGRO	Conf.univ. dr. Liliana Tudoreanu	contract nr 52175 2008-2011	25 704	coordonator Universitatea Bucuresti