

P.č.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu	Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Euro)
			Ústav biologických a ekologických vied			
1.	Iné granty domáce MZ 2007/65-UPJŠ-02 Dudáš	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Dolovanie genomických dát o vývinových defektoch	01/2008	12/2013	0.000
2.	MŠ SR - APVV LPP-0015-07	prof. RNDr. Eva Čellárová, DrSc.	Gény sekundárneho metabolizmu a kryogénneho poškodenia v rode <i>Hypericum</i>	01/2008	06/2012	0.000
3.	VEGA VEGA 1/0122/09	prof. RNDr. Miroslav Repčák, DrSc.	Stresový metabolizmus rumančeka kamilkového (<i>Matricaria chamomilla</i> L.)	01/2009	12/2012	10.645
4.	VEGA VEGA 1/0139/09	RNDr. Andrej Mock, PhD.	Taxonómia, zoogeografia a ekológia kavernikolných článkonožcov Západných Karpát	01/2009	12/2012	4.006
5.	VEGA VEGA SAV 2/0026/09 marton	RNDr. Kornélia Goliašová, CSc.	Biosystematické štúdie kritických taxónov čeľadi Caryophyllaceae a Asteraceae	01/2009	12/2012	0.000
6.	MŠ SR - APVV LPP-0021-09	prof. RNDr. Eva Čellárová, DrSc.	Kandidátne gény v biosyntéze hypericínu a hyperforínu v rode <i>Hypericum</i>	09/2009	09/2012	11.401
7.	MŠ SR - APVV LPP-0062-09	prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.	Modulácia bunkových signálnych dráh pre cieleňú nádorovú terapiu	09/2009	12/2013	42.127
8.	MŠ SR - APVV LPP-0400-09_Majláth	MVDr. Branislav Peťko, CSc.	Cesta mladých k vede "naživo".	09/2009	12/2012	3.699
9.	VEGA VEGA SAV 2/0199/11 Majlát	RNDr. Viktória Majláthová, PhD.	Morfologická, genetická a fylogenetická analýza jednobunkových krvných parazitov a baktérií u voľne žijúcich a importovaných plazov z rôznych klimatických oblastí sveta	01/2011	12/2013	0.000
10.	VEGA VEGA 0004/11 SAV Paľove	Ing. Richard Hrivnák, PhD.	Porovnávacía diverzita makrofytov rôznych typov vodných biotopov	01/2011	12/2013	0.000
11.	VEGA VEGA 1/0142/11	prof. RNDr. Eva Čellárová, DrSc.	Hypericín a jeho potenciálna úloha v obranných mechanizmoch v rode <i>Hypericum</i>	01/2011	12/2014	7.585
12.	VEGA VEGA 1/0173/11	prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD.	Paralelná evolúcia alopolyploidných taxónov v rode <i>Onosma</i> (Boraginaceae)	01/2011	12/2014	4.450
13.	VEGA VEGA 1/0282/11	doc. RNDr. Ľubomír Kováč, CSc.	Dlhodobá sukcesiaspočenstiev pôdnych článkonožcov (Arthropoda) na vetrom poškodených plochách ihličnatého lesa vo Vysokých Tatrách	01/2011	12/2013	5.352

14.	VEGA VEGA 1/0322/11	RNDr. Juraj Ševc, PhD.	Charakterizovanie vybraných parametrov exogénnych markerov S-fázy bunkového cyklu v "in vivo" a "in vitro" podmienkach	01/2011	12/2013	10.540
15.	VEGA VEGA 1/0626/11	prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.	Nekaspázové signálne dtáhy v programovanej smrti nádorovej bunky a dopad aktivity ABC-transportných systémov na potenciálny vznik bunkovej rezistencie po fotocytotoxickom účinku hypericínu	01/2011	12/2014	25.476
16.	Iné granty zahraničné WS 1512122/2011	doc. RNDr. Monika Kassayová, CSc.	Potenciácia inhibície COX-2 rastlinným polyfenolom resveratrolom a nesteroidným antiflogistikom celecoxibom v experimentálnom mamárnej karcinogéze	02/2011	12/2012	0.000
17.	MŠ SR - APVV APVV-0040-10	prof. RNDr. Peter Fedoročko, CSc.	Hypericín: biotechnológia, signálom, fotodynamická terapia	05/2011	10/2014	82.937
18.	MŠ SR - APVV APVV-0140-10 UK Bačkor	prof. RNDr. Martin Bačkor, PhD.	Modifikácia ionómu rastlín kremíkom pre zlepšenie nutričnej kvality plodín	05/2011	10/2014	15.000
19.	MŠ SR - APVV APVV-0320-10 SAV Mártonfi	prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD.	Mikroevolučné procesy v čeľadi Asteraceae	05/2011	10/2014	6.239
20.	VEGA VEGA 1/0207/12	doc. RNDr. Monika Kassayová, CSc.	Protinádorové vlastnosti probiotík, prebiotík a melatonínu v experimentálnych modeloch rakoviny prsníka	01/2012	12/2014	8.977
21.	VEGA VEGA 1/0292/12	prof. RNDr. Beňadik Šmajda, CSc.	Hippokampálna neurogenéza a depresia: ovplyvnenie podávaním melatonínu	01/2012	12/2014	3.030
22.	VEGA VEGA 1/0733/12	doc. RNDr. Peter Solár, PhD.	Typizácia ľudského erythropoetínového receptora v nádorovej a normálnej bunke	01/2012	12/2014	27.180
23.	VEGA VEGA 1/0967/12	doc. RNDr. Zuzana Daxnerová, CSc.	Vyšetrenie procesov proliferácie, transformácie a interakcií buniek miechy potkana a ich migrácia v perinatálnom období vývoja	01/2012	12/2015	20.331
24.	VEGA VEGA 1/1025/12	doc. RNDr. Ľubomír Panigaj, CSc.	Morfológia verus molekulárna biológia na príklade fytogenézy zástupcov rodu <i>Erebia</i> Dalm. (Lepidoptera, Satyridae)	01/2012	12/2014	2.316
25.	VEGA VEGA 1/1046/12	RNDr. Marcel Uhrin, PhD.	Populačná biológia a ekológia podkovára južného (<i>Rhinolophus euryale</i> ; Mammalia: Chiroptera) na okraji areálu	01/2012	12/2014	3.533
26.	VEGA VEGA 1/1238/12	prof. RNDr. Martin Bačkor, PhD.	Lišajníky ako evolučná adaptácia rias a húb na prežitie v nepriaznivom životnom prostredí: nadbytok ťažkých kovov, zlúčeniny dusíka a UV žiarenia	01/2012	12/2014	19.985
27.	VEGA VEGA 2/0025/12 SAV Antal	prof. Ing. Marián Antalík, DrSc.	Supramolekulárne komplexy proteínov	01/2012	12/2012	17.233

28.	VEGA 1/0043/12 JLF UK Bojkova	RNDr. Peter Kubatka, PhD.	Prevenia mamárnej karcinogenézy u potkanov statínmi podávanými v kombinácii s ďalšími farmakami	01/2012	12/2012	0.000
29.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 19/2013/13- B	RNDr. Lenka Kočíková	Do akej miery sú denné motýle (Lepidoptera: Hesperioidea, Papilionoidea) schopné zapamätať si farbu v spojitosti so spotravnou odmenou?	04/2012	06/2013	0.560
30.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 27/2012/13- B	RNDr. Natália Kokošová	Postnatálna hippocampálna neurogenéza u potkanov ožiarených nízkou dávkou gama-lúčov počas embryonálneho vývinu	04/2012	06/2013	0.450
31.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 32/2012/13- B	Mgr. Lucia Hil'ovská	Dokáže inhibitor P450 monoxygenáz ovplyvniť aktivitu transportných proteínov a posilniť účinok cisplatiny?	04/2012	06/2013	0.539
32.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 35/2012/13- B	RNDr. Valéria Kocová	Endopolyploidia v rode Trifolium	04/2012	06/2013	0.349
33.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 39/2012/13- B	Mgr. Katarína Varcholová	Hypsometrický gradient v rozšírení motýľov (Lepidoptera) rodu Erebia v doline Zadných Meďodolov (Vysoké Tatry)	04/2012	06/2013	0.349
34.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 40/2012/13- B	RNDr. Lucia Mikešová	Podiel nekaspázových signálnych dráh v programovanej bunkovej smrti vyvolanej fotodynamickou terapiou shypericinom	04/2012	06/2013	0.399
35.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 43/2012/13- B	RNDr. Silvia Mihaličová	Vplyv kremíka na vybrané aspekty toxicity ťažkých kovov	04/2012	06/2013	0.399
36.	VVGS PF UPJŠ VVGS PF 49/2012/13- B	RNDr. Viera Kútna	Štúdium neurogenézy v centrálnom kanáli miechy potkana v prenatalnom období vývinu	04/2012	06/2013	0.450
37.	VVGS UPJŠ VVGS UPJŠ 36/12-13	Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.	Fixná hybridita v anortoploidnej skupine Onosma arenaria s. l. (Boraginaceae)	01/2012	06/2013	0.814
38.	VVGS UPJŠ VVGS UPJŠ 48/12-13	RNDr. Linda Petijová	Vzťah medzi produkciou hypericínu a oxidačno/antioxidačnou rovnováhou v rode Hypericum	01/2012	06/2013	0.866
39.	Iné granty domáce Nadácia O-12- 102/0001-00	RNDr. Jaromír Mikeš, PhD.	Vplyv hypericínu na výskyt kmeňových buniek nádorov definovaných ako "bočná populácia" (side population)	03/2012	12/2012	5.000
40.	Iné granty domáce Nadácia O-12- 102/0001-00	RNDr. Rastislav Jendželovský, PhD.	Vplyv hipericínu a nesteroidných antiflogistík (NSAIDs) na cytotoxicitu mitoxantrónu v podmienkach in vitro	03/2012	12/2012	5.000

41.	MŠ SR - APVV mb SK-BG-0012-10	prof. RNDr. Eva Čellárová, DrSc.	Štruktúrne a funkčné zmeny pletív Hypericum spp. po krykonzervácii	01/2012	12/2013	2.600
42.	MŠ SR - APVV mb SK-CZ-0198-11	RNDr. Andrej Mock, PhD.	Pôdna fauna Chránenej krajinej oblasti Cerová vrchovina a Územia európskeho významu Drienčanský kras - porovnávací štúdia	01/2012	12/2013	1.990