

Zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období (2011 - 2011)

Por. číslo proj.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu
			<u>Ústav lekárskej a klinickej biochémie a Labmed, a. s.</u>		
3.	VEGA 1/0799/09	doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc.	Vplyv omega-3 PNMK a huminových kyselín na metabolizmus a zdravie zvierat, lipidové zloženie a oxidačnú stabilitu živočíšnych produktov a z nich vyrobených potravín na zdravie	01/2009	12/2011
4.	VEGA 1/0402/10	doc. Ing. Mária Mareková, CSc.	Diagnostika skorých štádií karcinómov vaječníkov sledovaním vaskulárnych markerov a fluorescenčnej analýzy krvi.	01/2010	12/2011
5.	VEGA 1/0999/11	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	Efekt polyfenylov a inhibítorov monoaminoxidáz na funkciu mitochondrií.	01/2011	12/2013
			<u>Ústav anatómie UPJŠ LF</u>		
8.	VEGA 1/0154/11	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Prenatálna aplikácia retinoidov, ich morfológické a funkčné ovplyvnenie centrálného nervového systému potkana.	01/2011	12/2013
9.	VEGA 1/0925/11	MUDr. Ingrid Hodorová, PhD.	Štúdium polymorfizmov génov a expresie proteínov ovplyvňujúcich prognózu a terapiu obličkového adenokarcinómu a nefroblastómu.	01/2011	12/2013
10.	VEGA 1/0928/11	doc. MVDr. Jozef Mihalik, CSc.	Vplyv podávania dvoch rôznych dávok deprenylu na reprodukčné parametre samcov potkana.	01/2011	12/2013
			<u>Ústav histológie a embryológie UPJŠ LF</u>		
11.	VEGA 1/0369/09	doc. MVDr. Jarmila Veselá, CSc.	Zápalové a apoptotické zmeny v sliznici tenkého čreva po alotrans-plantácii u potkana s následným vývojom MODS	01/2009	12/2011

12.	VEGA 1/0348/10	prof. MUDr. Eva Mechírová, CSc.	Ischemicky a farmakologicky podmienená tolerancia neurónov v mieche králika a jej vplyv na syntézu bielkovín.	01/2010	12/2011
			<u>Ústav lekárskej fyziológie UPJŠ LF</u>		
14.	VEGA 1/0423/11	doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.	Chronobiologické aspekty vzájomných vzťahov medzi kardiovaskulárnym, autónomnym nervovým systémom a vnútorným prostredím po apnoickej epizóde centrálneho typu v experimentálnom modeli potkana.	01/2011	12/2013
			<u>Ústav lekárskej a klinickej biofyziky UPJŠ LF</u>		
15.	VEGA 1/0802/09	doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim.prof.	Proteomická analýza vplyvu cytostatík a neionizačných elektromagnetických polí na proteóm humánných nádorových buniek	01/2009	12/2011
17.	VEGA 1/1109/11	RNDr. Imrich Géci, PhD.	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza proteínov vo vzorkách pacientov s využitím 2D nano-HPLC a hmotnostnej spektrometrie.	01/2011	12/2014
			<u>Ústav lekárskej biológie UPJŠ LF</u>		
18.	VEGA 1/0690/11	RNDr. Jana Halušková, PhD.	Štúdium hypermetylácie vybraných génov u pacientov s nádormi prostaty s cieľom identifikácie biomarkerov pre diagnostiku a prognostiku ochorenia.	01/2011	12/2013
			<u>Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF</u>		
19.	VEGA 1/0387/10	MVDr. Eva Lovásová, PhD.	Vplyv chronickej expozície subtoxickými dávkami kadmia a ortute na reprodukčné, fyziologické, biochemické a antioxidačné parametre u potkanov	01/2010	12/2011
			<u>Ústav lekárskej a klinickej mikrobiológie UPJŠ LF</u>		

20.	VEGA 1/0495/10	doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof.	Virulencia, kolicinogénia a fylogenetické skupiny E.coli vo vzťahu ku klinickej diagnóze.	01/2010	12/2011
21.	VEGA 1/0857/10	prof. MUDr. Leonard Siegfried, CSc.	Súčasný poznatky o výskyte mechanizmov rezistencie multirezistentných gramnegatívnych baktérií izolovaných od pacientov v nemocničnom a mimonemocničnom prostredí	01/2010	12/2011
			Ústav súdneho lekárstva UPJŠ LF		
22.	VEGA 1/0428/11	doc. MUDr. František Longauer, CSc.	Aplikácia imunohistochemických metód pri datovaní poškodenia kože a mäkkých tkanív ľudského tela v súdnolekárskej praxi.	01/2011	12/2013
			Ústav farmakológie UPJŠ LF		
24.	VEGA 1/0297/10	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Vzťahy medzi chromozómovými abnormalitami, imunofenotypom a odpoveďou na terapiu u pacientov s chronickou lymfocytovou leukémiou.	01/2010	12/2011
25.	VEGA 1/0302/10	prof. MVDr. Ján Mojžiš, CSc.	Protinádorový účinok indolových fytoalexínov - zameranie na angiogénu	01/2010	12/2011
26.	VEGA 1/0304/10	MVDr. Martina Pilátová, PhD.	Antiproliferatívny účinok indolových fytoalexínov a ich syntetických derivátov.	01/2010	12/2011
			Urologická klinika UPJŠ LF a UN LP		
28.	VEGA 1/0560/10	doc. MUDr. Vincent Nagy, PhD.	Určenie mužského ekvivalentu syndrómu polycystických ovárií v závislosti na genetických faktoroch pri androgénnej alopecii u mladších mužov so zameraním na hormonálny profil a inzulínorezistenciu s dyslipidémiou	01/2010	12/2011
			III. interná klinika UPJŠ LF a UN LP		
29.	VEGA 1/0858/11	prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	Možné pleiotropné účinky ivabradínu u pacientov so stabilnou angínou pectoris.	01/2011	12/2013

			<u>IV. interná klinika UPJŠ LF a UN LP</u>		
30.	VEGA 1/0380/10	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	Sledovanie vplyvu polymorfizmov kandidátskych génov diabetes mellitus 2. typu na efekt liečby orálnymi antidiabetikami zo skupín derivátov sulfonylurey a inhibítorov dipeptidyl-peptidázy 4 (DPP-4)	01/2010	12/2011
31.	VEGA 1/0112/11	MUDr. Martin Javorský, PhD.	Sledovanie vzťahu polymorfizmov niektorých kandidátskych génov aterosklerózy k angiograficky diagnostikovanej závažnosti koronárnej choroby srdca u diabetikov a u pacientov bez diabetu.	01/2011	12/2013
			<u>Klinika pneumológie a ftizeológie UPJŠ LF a UN LP</u>		
32.	VEGA 1/0348/09	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.	Vzťah medzi systémovým zápalom, inzulínovou rezistenciou a kardiovaskulárnym rizikom u pacientov s obštrukčným spánkovým apnoe	01/2009	12/2011
33.	VEGA 1/0227/11	MUDr. Pavol Joppa, PhD.	Aktivácia zápalových signálnych dráh v tukovom tkanive u pacientov s chronickou obštrukčnou chorobou pľúc: vzťah k osteoporóze a metabolickému fenotypu.	01/2011	12/2013
			<u>Klinika infektológie a cestovnej medicíny UPJŠ LF a UN LP</u>		
34.	VEGA 1/0368/10	Doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD.	Sledovanie vplyvu genetického pozadia pacientov s chronickou hepatitídou C na úspešnosť interferónovej liečby.	01/2010	12/2011
			<u>I. klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN</u>		
35.	VEGA 1/0525/10	MUDr. Jana Behunová, PhD.	Poruchy folátového metabolizmu v patogenéze viacpočetných malformácií.	01/2010	12/2011

36.	VEGA 1/0715/11	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Molekulovo genetická diagnostika u detí s nefrotickým syndrómom.	01/2011	12/2013
			Ústav experimentálnej medicíny LF		
40.	VEGA 1/0296/10	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Protinádorový účinok organokovových zlúčenín	01/2010	12/2011
41.	VEGA 1/0372/10	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.	Modulácia ekosystému tráviaceho traktu a metabolického statusu probiotickými mikroorganizmami a bioaktívnymi látkami v prevencii chronických chorôb	01/2010	12/2011
42.	VEGA 1/0456/11	RNDr. Darina Petrášová, PhD.	Interakcia nutričných a genetických faktorov v patogenéze vývoja metabolického syndrómu v rómskej a majoritnej populácii Východoslovenského regiónu.	01/2011	12/2013
			I. chirurgická klinika UPJŠ LF a UN LP		
43.	VEGA 1/0674/09	prof. MUDr. Jozef Radoňak, CSc.	Regenerácia traumatickej lézie miechy pomocou implantácie dospelých kmeňových buniek	01/2009	12/2011
44.	VEGA 1/0309/10	MUDr. Jana Kaľuchová, PhD.	Možnosti chirurgickej liečby diabetes mellitus 1. typu implantáciou mezenchymálnych stromálnych buniek prípravovaných z kmeňových buniek kostnej drene do pankreatického mikroprostredia.	01/2010	12/2011
46.	VEGA 1/0689/11	MUDr. Lucia Lakyová, PhD.	Použitie autotransplantácie kmeňových buniek kostnej drene pri liečení kožných rán u potkanov.	01/2011	12/2013
			I. interná klinika UPJŠ LF a UN LP		
48.	VEGA 1/0048/11	prof. MUDr. Ivica Lazúrová, CSc.	Syndróm polycystických ovárií - metabolizmus vitamínu D a autoimunita.	01/2011	12/2013

			<u>Klinika kardiológie LF UPJŠ a VÚSCH, a.s.</u>		
49.	VEGA 1/0479/10	prof. MUDr. Peter Mitro, PhD.	Génové polymorfizmy u pacientov s vazovagálnou synkopou	01/2010	12/2011
			<u>Ústav verejného zdravotníctva UPJŠ LF</u>		
50.	VEGA 1/0412/09	Doc. MVDr. Monika Halánová, PhD.	Epidemiologické a epizootologické aspekty výskytu vybraných intracelu-lárných patogénov u zvierat a ľudí	01/2009	12/2011
51.	VEGA 1/0451/09	doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc.	Klinicko-epidemiologická štúdia základných zdravotných indikátorov v oblasti reprodukčnej, infekčnej a kardiovaskulárnej medicíny zameraná na vplyv etnických, sociálnych a návykových faktorov	01/2009	12/2011
52.	VEGA 2/0043/09 - Čislák zást	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Ekológia a epidemiologický význam hlodavcov výrazne meniacich areál rozšírenia na Slovensku	01/2009	12/2011
53.	VEGA 2/0418/09	prof. MVDr. Lýdia Čisláková, CSc.	Epidemiologická štúdia prevalence chlamýdiových, mykoplazmových a papilomavírusových urogenitálnych infekcií v populácii	01/2009	12/2011
61.	VEGA 1/0359/10	prof. MUDr. Erik Dorko, PhD.	Klinicko-epidemiologická štúdia koxielózy u rizikových skupín pacientov s ochoreniami respiračného, kardiovaskulárneho a reprodukčného systému a poruchami pečene	01/2010	12/2011